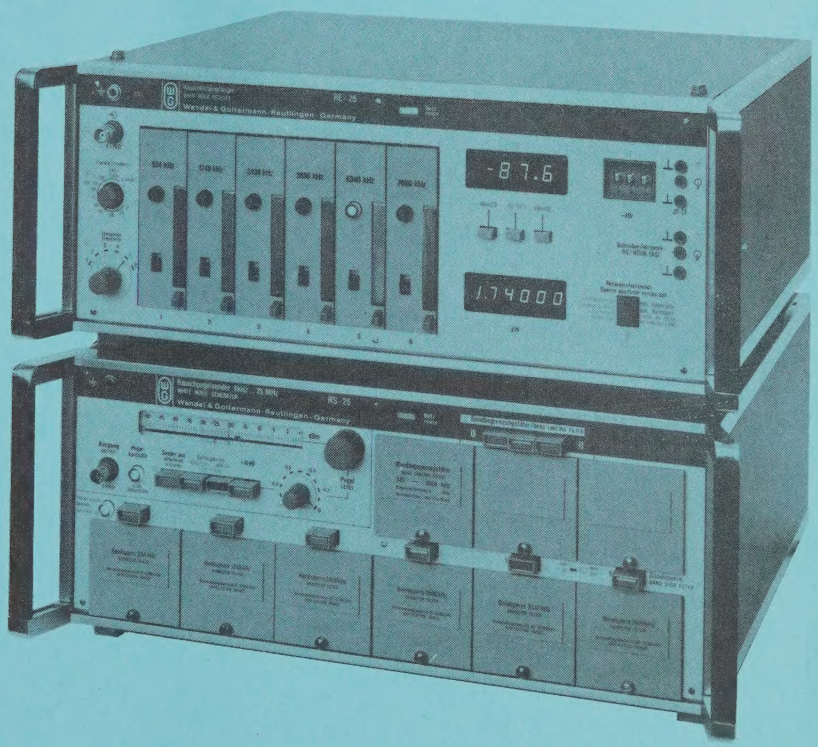
Anhang
Appendix
Annexe



CAL LAB
HARRIS TECHNICAL SER
3888 Calle Fortunada, Ste.
San Diego, CA 92123

MP MASTER
MA29312

Digitaler Rauschklirrmeßplatz
White Noise Digital Measuring Setup
Banc de mesure d'intermodulation (bruit blanc), numérique

RK-25

419

Anschriften

Stammhaus

Mühleweg 5
7412 Eningen u. A. bei Reutlingen

Tel. (0 71 21) 8 91-1
Telex 7 29 833

Postanschrift:
Wandel & Goltermann GmbH & Co.
Postfach 45
7412 Eningen u. A.

Technische Büros

Düsseldorf	Wandel & Goltermann GmbH & Co Technisches Büro Düsseldorf Goldberger Straße 112 4020 Mettmann	Tel. (0 21 04) 2 50 61 Telex 8 581 117
Hamburg	Wandel & Goltermann GmbH & Co Technisches Büro Hamburg Moltkestraße 50 b 2000 Hamburg 20	Tel. (0 40) 4 20 28 28 / 29 Telex 2 14 442
München	Wandel & Goltermann GmbH & Co Technisches Büro München Josef-Retzer-Str. 57 8000 München 60	Tel. (0 89) 83 50 50, 83 50 59 Telex 5 212 916
Süd	Wandel & Goltermann GmbH & Co Technisches Büro Süd Mühleweg 5 7412 Eningen u.A.	Tel. (0 71 21) 8 91-5 10 Telex 7 29 833
West-Berlin	Wandel & Goltermann GmbH & Co Technisches Büro Berlin Leberstraße 63 1000 Berlin 62	Tel. (0 30) 7 81 20 21 Telex 1 85 544
Behörden	Wandel & Goltermann GmbH & Co Vertrieb Behörden Postfach 45 Mühleweg 5 7412 Eningen u.A.	Tel. (0 71 21) 8 91 - 5 18 Telex 729 833
Internationale Projekte	Wandel & Goltermann GmbH & Co Vertrieb Internationale Projekte Goldbergerstr. 112 4020 Mettmann	Tel. (0 21 04) 2 50 61 Telex 8 581 117

DIGITALER RAUSCHKLIRRMESSPLATZ RK-25

für Geräusch-(S/N) und NPR-Messungen an FDM-Kabel-, Richtfunk- und Nachrichtensatellitensystemen

WHITE NOISE DIGITAL MEASURING

for noise (S/N) and NPR measurements on FDM cable, radio-link and telecommunications satellite systems

BANC de MESURE d'INTERMODULATION (BRUIT BLANC), NUMERIQUE

pour les mesures de rapport signal à bruit (S/B) et de rapport de densité de bruit (NPR) sur les câbles MRF, les liaisons à faisceaux hertziens et les systèmes à satellites

Anhang/Appendix/Annexe 880/01
863/01

Zusatzanhang für RE-25, und Zusatzeinrichtungen — BN 863/01, Serie D; BN 863/00....

Änderungen vorbehalten
Printed in the Federal Republic of Germany

Subject to change without notice
Printed in the Federal Republic of Germany

Droits de modification réservés
Imprimé en République Fédérale d'Allemagne

1.2.80
0.05.2.82 2884 brt./Gg.

Wandel & Goltermann

ELEKTRONISCHE
PRÄZISIONSMESSGERÄTE

Digitized by the Internet Archive
in 2025

https://archive.org/details/manualsplus_09292

Serienstand des Anhangs RK-25

Rauschpegelsender RS-25	BN 880/01	Serie B
Rauschklirrempfänger RE-25	BN 863/01	Serie B
Option "Leistungsanzeige zu RE-25"	BN 863/00.01	Serie B
Option "IEC-Bus"	BN 863/00.02	Serie B
Steuer- und Auswerte-Einrichtung RKS-25	BN 863/00.03	Serie B
Tastkopf TK-9	BN 265/00	Serie A ...
Anpassungsübertrager 150 Ohm symm./ 75 Ohm koax.	BN 419/20	Serie -
Entkopplungsübertrager REO-4:		
Eingang 3 Lötstifte	BN 464/01	Serie -
Eingang 3polige TF-Buchse	BN 464/02	Serie -
Entkopplungsübertrager REO-56	BN 839/00.01	Serie A ...
Entkopplungsübertrager REO-50	BN 839/00.02	Serie A ...
2-Wege-Verteiler REV-56	BN 839/00.03	Serie A ...
Taktgeber RSI-50 zur periodischen Senderaustastung	BN 847/00	Serie A ...
Meßkanalumschaltung	BN 848/00	Serie A ...
Adapter (zur Steuerung des RS-25 mit RKS-50)	BN 848/00.01	Serie A ...
5-Wege-Verteiler RSV-50	BN 849/50	Serie A ...

Series status of RK-25 Appendix

White Noise Generator RS-25	BN 880/01	Series B
White Noise Receiver RE-25	BN 863/01	Series B
Option "Power Display for RE-25"	BN 863/00.01	Series B
Option "IEC-Bus"	BN 863/00.02	Series B
Control and Evaluation Device RKS-25 with programmable desktop printing calculator	BN 863/00.03	Series B
Test Probe TK-9	BN 265/00	Series A ...
Impedance Matching Transformer, 150 Ohms bal./75 Ohms coax.	BN 419/20	Series -
Decoupling Transformer, REO-4:		
Input, 3 soldering tags	BN 464/01	Series -
Input, 3 pole CF connector	BN 464/02	Series -

Decoupling Transformer REÜ-56	BN 839/00.01	Series A ...
Decoupling Transformer REÜ-50	BN 839/00.02	Series A ...
Two-way Splitter REV-56	BN 839/00.03	Series A ...
Timer RSI-50 for periodic Generator blocking	BN 847/00	Series A ...
Control Device RKS-50 for automatic changing over measuring channels	BN 848/00	Series A ...
Adapter (for controlling the RS-25 with RKS-50)	BN 848/00.01	Series A ...
Five-way Splitter RSV-50	BN 849/50	Series A ...

Etat de serie de l'annexe du RK-25

Générateur de bruit RS-25	BN 880/01	Série B
Récepteur de bruit RE-25	BN 863/01	Série B
Option "affichage de puissance pour RE-25"	BN 863/00.01	Série B
Option "Bus IEC"	BN 863/00.02	Série B
Dispositif de commande et de traitement RKS-25 avec petit calculateur programmable avec imprimante	BN 863/00.03	Série B
Sonde TK-9	BN 265/00	Série A ...
Transformateur d'adaptation 150 Ohm sym./ 75 Ohm coax.	BN 419/20	Série -
Transformateur de découplage REÜ-4:		
entrée 3 cosses à souder	BN 464/01	Série -
entrée prise CP tripolaire	BN 464/02	Série -
Transformateur de découplage REÜ-56	BN 839/00.01	Série A ...
Transformateur de découplage REÜ-50	BN 839/00.02	Série A ...
Distributeur à 2 voies REV-56	BN 839/00.03	Série A ...
Cadenceur RSI-50 pour la coupure périodique du générateur	BN 847/00	Série A ...
Unité de commande RKS-50 pour la commutation automatique des voies de mesure	BN 848/00	Série A ...
Adaptateur (commande du RS-25 par le RKS-50)	BN 848/00.01	Série A ...
Distributeur à 5 voies RSV-50	BN 849/50	Série A ...

Anmerkungen zu den Stromlaufplänen und den Schaltteillisten

Abkürzungsbeispiele

④ = Stromlaufplan 4

820-B = Leiterplatte B

Pkt. 6 = Anschlußpunkt 6

TP 203 = Testpunkt 203

Farbkennzeichnung

bl = blau
blank = blank
br = braun
fl = farblos
ge = gelb
gn = grün
gr = grau
rs = rosa
rt = rot
Schirm = Schirm
sw = schwarz
vio = violett
ws = weiß

grrt = grau/rot

geschirmte Leitung
blanker Draht

BS = Bestückungsseite
NBS = nicht bestückte Seite

Alle angegebenen Spannungen sind mit einem Instrument 100 kΩ/V gegen 0 V gemessen.

Relais in Ruhestellung dargestellt

Sollten die Werte bestimmter Bauelemente in den Stromlaufplänen und Schaltteillisten differieren, so sind stets die Angaben in den Schaltteillisten als verbindlich anzusehen.

Bestellangaben

Bei Ersatzteilbestellungen unbedingt beachten:

Die genaue Bezeichnung ist der Schaltteilliste zu entnehmen.

Bauelemente mit BV bzw. WN sind im Werk anzufordern.

Neben der Bestellnummer (BN) ist die Gerätenummer mit Serienindex, die Positionsnummer des Bauelements und die Sachnummer anzugeben.

Beispiel: PM-20 BN 881/01
Nr. 0001 A

2 T 2
Schaltbild-Nr. Positions-Nr.
Sach-Nr. 0001-0015.836

Baugruppenverbindungen

Da die Stromlaufpläne für jede Baugruppe getrennt gezeichnet sind, müssen alle Zuleitungen zu anderen Baugruppen deutlich erkennbar sein. Die nachstehende Skizze erläutert die hier angewandten Verfahren zur Kennzeichnung.

Verfahren 1

Beim Anschlußpunkt einer Baugruppe steht die Adresse der anderen Anschlußpunkte, mit denen er verbunden ist.

Verfahren 2

Beim Anschlußpunkt steht nur eine Signalbezeichnung ohne Adresse. Dann sind alle Anschlußpunkte anderer Baugruppen mit der gleichen Signalbezeichnung untereinander verbunden.

Notes for Circuit Diagram and the Parts Lists

Abbreviations examples

Circuit diagram 4

Circuit board B

Connection point 6

Test point 203

Colour coding

blue
bare wire
brown
transparent
yellow
green
grey
pink
red
screening
black
violet
white

grey/red

Screened lead
Bare wire

Components side
Soldering side

All voltage ratings measured with respect to 0 V with 100 kΩ/V meter.

Relays shown in rest position

If the values of individual components listed in the circuit diagrams and component lists should differ from another, those values given in the component lists are valid.

Ordering Information

When ordering spare parts, the following instructions must be followed without fail:

The exact designation of the component shall be taken from the "Parts Lists".
Components prefixed with BV or WN should be ordered from the manufacturer, W&G.
Next to the order number (BN) the serial number of that particular instrument along with the position number of the component and the item number shall be given.

Example: PM-20 BN 881/01
No. 0001 A

2 T 2
Circuit diagram Position No.
Item number 0001-0015.836

Connections between subassemblies

Because of each subassembly having been drawn separately, all the interconnections with the other subassemblies must be clearly identifiable. The following sketch explains the method used here for identifying the connections.

Method 1

At a connection point of a subassembly, there are located the addresses of the other connection points with which it is connected.

Method 2

At the connection point, there is only located a signal designation without address. Then, all similarly designated connection points of other subassemblies are interconnected.

Notes sur les schémas de principe et les listes de composants

Examples d'abréviations

Schéma 4

Platine B

Point de raccordement 6

Point test 203

Code des couleurs

bleu
nu
brun
transparent
jaune
vert
gris
rose
rouge
blindage
noir
violet
blanc

gris/rouge

Conducteur blindé
Fil nu

Côté composants
Côté soudure

Toutes les tensions données sont mesurées par rapport à 0 V avec un instrument de 100 kΩ/V.

Les relais sont représentés en position repos

Lorsque les valeurs de certains composants diffèrent entre les schémas de principes et les listes de composants, les valeurs des listes de composants sont seules valables.

Données pour la commande

Pour la commande de composants de rechange il faut absolument observer:

La désignation exacte du composant qui est à prendre dans la liste des composants.
Les composants BV ou WN sont à réclamer à l'usine.

Outre le numéro de commande (BN) le numéro de l'appareil avec son index de série et le numéro de position du composant et numéro d'objet sont a donner.

Exemple: PM-20 BN 881/01
N° 0001 A

2 T 2
N° de schéma N° de position
N° d'objet 0001-0015.836

Raccordement des modules

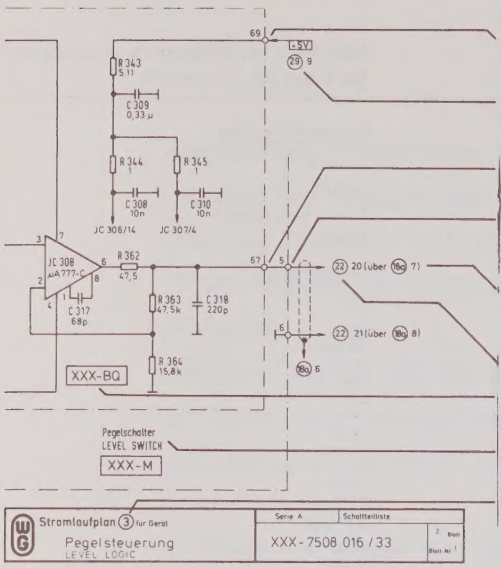
Les schémas de principe des modules étant représentés séparément les liaisons entre les différents modules doivent être facilement reconnues.
Le schéma suivant indique le système d'identification utilisé.

Système 1

Le point de raccordement du module comporte l'adresse de l'autre point de raccordement auquel il est relié.

Système 2

Le point de raccordement ne comporte qu'une indication de signal sans adresse. Tous les points de raccordement des autres modules comportant la même indication de signal sont alors reliés ensemble.



Anschlußpunkt 69 der Leiterplatte 697-BQ

+ 5 V kommt von Stromlaufplan (29) Anschlußpunkt 9

Anschlußpunkt 67 der Leiterplatte XXX-BQ geht auf Anschlußpunkt 5 der Trägerkarte XXX-M, von hier aus zu Stromlaufplan (18a) Anschlußpunkt 7 und schließt. zu Punkt 20 des Stromlaufplanes (22)

Bezeichnung der Leiterplatte (Sandwichkarte)

Bezeichnung der Trägerkarte

Stromlaufplan Nr.

Connection point 69 of printed circuit board (p.c.b.) 697-BQ

+5 V coming from circuit diagram (29), connection point 9

Connection point 67 of the p.c.b. XXX-BQ going to connection point 5 of mother board XXX-M, and from this point, to circuit diagram (18a), connection point 7, finally going to point 20 of circuit diagram (22).

Designation of p.c.b. (sandwich card)

Designation of mother board

Circuit diagram No.

Point 69 du circuit imprimé 697-BQ

le +5 V arrive du schéma (29), point 9

le point 67 du circuit imprimé XXX-BQ va au point 5 de la carte support XXX-M, de là au schéma (18a), point 7 et pour terminer au point 20 du schéma (22)

Désignation du circuit imprimé (carte sandwich)

Désignation de carte support

N° du schéma de principe

Bezeichnung der Anschlußpunkte

(30) 21: Anschlußpunkt 21 von Schaltbild (30)

(30) S 3010/a/5: Kontakt a/5 von Schalter 10 in Schaltbild (30)

Beispiel: Der Anschlußpunkt M des Schaltbildes (29) mit der Signalbezeichnung "Null-Verschiebung (0,4)" ist mit 2 weiteren Anschlußpunkten der gleichen Signalbezeichnung verbunden.

1) Kontakt a/5 von Schalter 10 in Schaltbild (30) (Verbindung läuft ganz oder teilweise außerhalb des Steckkartenträgers)

2) bBW/7 von Schaltbild (31) (Verbindung läuft innerhalb des Steckkartenträgers)

Bei Steckkartentechnik mit einem Steckkartenträger gibt eine Liste Auskunft über die Anschlußpunkte mit gleicher Signalbezeichnung.

Designation of connection points

(30) 21: connection point 21 from circuit diagram (30)

(30) S 3010/a/5: contact a/5 from switch 10 in circuit diagram (30).

Example: Connection point M of circuit diagram (29) having the signal designation "zero offset (0,4)" is connected to two other connection points of the same signal designation.

1) Contact a/5 from switch 10 in circuit diagram (30) (connection passes completely, or partially, outside of the mother board)

2) bBW/7 from circuit diagram (31) (connection stays within the mother board)

With plug-in p.c.b. technology using plug-in mother boards, a list provides information concerning the connection points having the same signal designation.

Désignation des points de raccordement

(30) 21: point de raccordement 21 du schéma (30)

(30) S 3010/a/5: contact a/5 du commutateur 10 du schéma (30)

Exemple: Le point de raccordement M du schéma (29) avec l'indication de signal "décalage du zéro (0,4)" est relié à deux autres points de raccordement avec la même indication de signal.

1) Contact a/5 du commutateur 10 du schéma (30) (la liaison passe entièrement ou en partie hors de la carte support)

2) bBW/7 du schéma (31) (la liaison passe dans la carte support)

Système de cartes enfichables sur une carte support. Une liste informe des points de raccordement avec la même indication de signal.

Buchsenleisten - Kontaktbezeichnung ≙ Anschlußpunkt-Bezeichnung } von Schaltbild (29)

Edge connectors - contact designation ≙ connection point designation } from Circuit diagram (29)

Prise - désignation du contact ≙ désignation du point de raccordement } du schéma (29)

Signalbezeichnung	außerhalb Prüfbereich	Anschlußpunkte	innerhalb Prüfbereich	I	II			II	I	innerhalb Prüfbereich	Anschlußpunkte	außerhalb Prüfbereich	Signalbezeichnung	Leiste (29)
- 12 V		Stromversorgung siehe Bl.16			36	V	18	18		Stromversorgung siehe Bl.16			+ 12 V	376-CG
		frei			35	U	17	17	2	(31) Bw 3101 / 4			8×10^{-2}	
4×10^{-2}			(31) Bw 3001 / 3	2	34	T	16	16	2	(31) bQ / 8 xxx (30) 19			$2^3 \times 0{,}01$ B	Bl.33
$2^2 \times 0{,}01$ B		(30) 18 xxx	(31) bBW / K	2	33	S	15	15	2	(31) bBW / J xxx (30) 17			$2^1 \times 0{,}01$ B	
$2^0 \times 0{,}01$ B		(30) 16 xxx	(31) bBW / H	2	32	R	14	14	5	(18) R / B, (19) E / B, (20) A / B, (22) B / B			Bereich Digital	
1×10^{-2}			(31) Bw 3101 / 1	2	31	P	13	13	2	(31) Bw 3101 / 2			2×10^{-2}	
Null - Verschiebung (0,2)		(30) S 3010 / a / 3 xxx	(31) bBW / 6	2	30	N	12	12	2	(31) bBW / 5 xxx (30) S 3010 / a / 2			Null - Verschiebung (0,1)	
Null - Verschiebung (0,4)		(30) S 3010 / a / 5 xxx	(31) bBW / 7	2	29	M	11	11	2	(31) bBW / 4 xxx (30) S 3010 / a / 4			Null - Verschiebung (0,3)	
Null - Verschiebung (0,6)		(30) S 3010 / a / 7 xxx	(31) bBW / 8	2	28	L	10	10	2	(31) bBW / 3 xxx (30) S 3010 / a / 6			Null - Verschiebung (0,5)	
Null - Verschiebung (0,8)		(30) S 3010 / a / 9 xxx	(31) bBW / 9	2	27	K	9	9	2	(31) bBW / 2 xxx (30) S 3010 / a / 8			Null - Verschiebung (0,7)	
Masse (hoch)		Stromversorgung siehe Bl.16			26	J	8	8		Stromversorgung siehe Bl.16			Masse (hoch)	
Verschiebung 2^0		(19) E / 6, (22) B / 3, (23) U / 7		4	25	H	7	7	2	(31) bBW / 1 xxx (30) S 3010 / a / 10			Null - Verschiebung (0,9)	
Verschiebung 2^2		(19) E / 5		2	24	F	6	6	2	(19) E / H			Verschiebung 2^1	
Verschiebung 2^3 ±		(22) B / A		2	23	E	5	5	2	(19) E / 10			Verschiebung 2^3	
Vorzeichen + / -		(30) 21 xxx (31) bBW/17, (19) E/M		3	22	D	4	4	2	(22) B / 4			Verschiebung 2^2 ±	
Verschiebung 2^1 ±		(22) B / C		2	21	C	3	3	3	(20) A / F, (21) G / F			$2^3 \times 0{,}01$ A	
$2^2 \times 0{,}01$ A		(20) A / K, (21) G / K		3	20	B	2	2	3	(20) A / L, (21) G / L			$2^1 \times 0{,}01$ A	
+ 5 V		Stromversorgung siehe Bl.16			19	A	1	1	3	(20) A / M, (21) G / M			$2^0 \times 0{,}01$ A	

Anschlußpunkte mit gleicher Signalbezeichnung für diese Buchsenreihe

Connection points with the same signal designation for this connector row of contacts

Points de raccordement avec même indication de signal pour cette rangée de prises

außerhalb Prüfbereich xxx innerhalb Prüfbereich

außerhalb Prüfbereich ≙ diese Anschlußpunkte sind durch Leitungen verbunden, die teilweise oder ganz außerhalb des Steckkartenträgers verlaufen.

outside of test region xxx within test region

outside of test region ≙ these connection points are connected by lines which partially, or completely, pass outside of the mother board.

hors gamme de contrôle xxx dans la gamme de contrôle

hors gamme de contrôle ≙ ces points de raccordement sont reliés par des conducteurs qui passent en partie ou entièrement hors de la carte support.

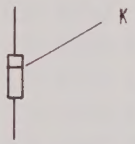
ELEKTRODENKENNZEICHNUNG

ELECTRODE DESIGNATION/DESIGNATION D'ELECTRODE

Sofern nicht anders vermerkt, alle Anschlußschemas von unten gesehen

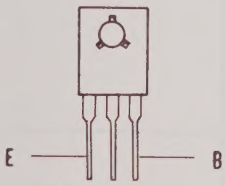
Unless otherwise noted, all connection plans are seen from below

Sans autres indications tous les schémas de raccordement sont vus de dessous

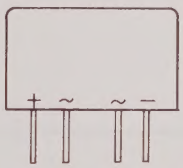


1 N 4448
Hp 5082-2800
ZPD 2,7
ZPD 3,9
ZPD 4,7
ZPD 5,1

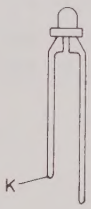
CQY 40/1
hp 5082-4855
LD 30/II
LD 41/1
TIL 220



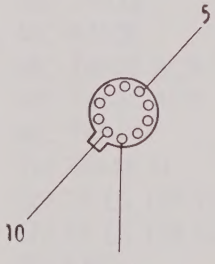
MJE 3055



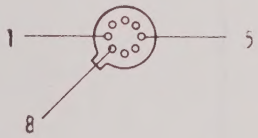
B 40 C 3200/2200
B 40 C 5000/3000
B 80 C 600 Si



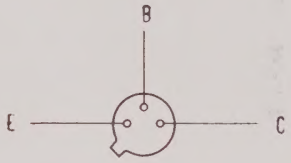
hp 5082-4684
hp 5082-4984



DG 200 BA
L 123 T 1

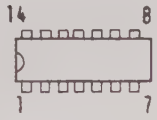


µA 741 C
µA 777 C



BCY 59 D
BCY 78 D
BFX 37
BFY 90
BSX 45-16
BSX 93
2 N 2219
2 N 2369
2 N 2905
2 N 3251
2 N 3964
2 N 4261
2 N 5109
2 N 5160
32 WG 51 spez. ST 399

Draufsicht/ Seen from above/ Vue de dessus

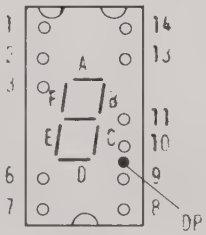


CD 4001 BE
CD 4011 BE
CD 4013
CD 4023 AE
CD 4024 AE
CD 4025 BY
CD 4069 BE
CD 4081 BE
CD 4528 BE
MC 14011
MC 14013
MC 14023
MC 14025
MC 14068
MC 14081
MC 14561 BCP
SN 7416
SN 74132 N
SN 74 LS 05 N
SN 74 LS 26 N

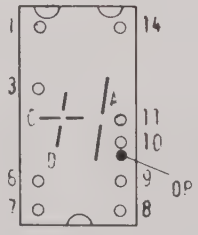
CD 4019 BE
CD 4027 BE
CD 4028 BE
CD 4029 BE
CD 4049 BCP
CD 4050 BE
CD 40097
CD 40175
DG 201 CJ
HEF 40097 BE
MC 3440 P
MC 3441 P
MC 14014
MC 14049
MC 14063
MC 14076 BCP
MC 14514
MC 14516
MC 14538
MC 14538 BCP
MC 14560 BCP
MC 140174
SN 74145 N
SN 74 LS 157 N
SN 74 LS 158 N
9374 PC

SN 74 S 472

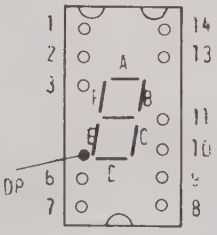
HEF 4738 VE/ VB



MAN 4610



MAN 4630



MAN 3620 A

VOKABULAR RAUSCHKLIRRMESSPLATZ RK-25

Rauschklirrsender Blockschaltplan RS-25/BN 880

① Netzteil
Netz
Spannungswähler
$U_{const.}$
② Rauschquelle
③ Bandumschalter
④ Einstellverstärker
⑤ Endverstärker
⑥ Sperrenumschalter
⑦ Teiler 2 + 3
⑦ Pegelschalter
⑦ Logik
⑧ Regler
⑧ Teiler 1
⑧ Signalverzweigung
Bandbegrenzungsfilter
Fremdsteuerung
Sender aus
Pegelkontrolle
max. 6 Sperren-Einschübe
Bandsperre
Tasten außer Betrieb
fremdgesteuert
handgesteuert
Sperren ein
Sperre 1 ... 6
Eichen
Ausgang

Netzteil RS-25/BN 880 ①

Netz
Polklemme
Netzteil (primär) nach BV...

Netzstecker
von der Lötfahnenseite gesehen
Spannungswähler
$U_{const.}$

Rauschquelle RS-25/BN 880 ②

Frequenzgang
Ausgangspegel
Reflexion
ca.
x) Abgleichwert wird im Prüffeld eingesetzt
Alle nicht bezeichneten Transistoren = ...

WHITE NOISE MEASURING SETUP RK-25

White Noise Generator Block diagram RS-25/BN 880

① Power supply
A.C. power line
Voltage selector
$V_{const.}$
② Noise source
③ Band switch
④ Adjusting amplifier
⑤ Output amplifier
⑥ Band-stop filter switch
⑦ Attenuator 2 + 3
⑦ Level switch
⑦ Logic
⑧ Auto. controller
⑧ Attenuator 1
⑧ Signal splitting
Band limiting filter
External control
Generator off
Level check
max. 6 Band-stops-plug-in
Band-stop filter
Push buttons non-functional
externally controlled
manually controlled
Band-stop filters in
Band-stop filters 1 to 6
Calibration
Output

Power supply RS-25/BN 880 ①

A.C. power line
Pole terminal
Power supply (primary) according to BN ...
Power plug
seen from soldering tag side
Voltage selector
$V_{const.}$

Noise source RS-25/BN 880 ②

Frequency response
Output level
Return loss
Approx.
x) Alignment value is mounted in test department
All undesignated transistors = ...

BANC DE MESURE D'INTERMODULATION RK-25

Génerateur de buit-schéma synoptique RS-25/BN 880

① Alimentation
Réseau
Répartiteur de tension
V const.
② Source de bruit
③ Commutateur de bande
④ Amplificateur réglable
⑤ Amplificateur final
⑥ Commutateur filtres coupe-bande
⑦ Diviseur 2 + 3
⑦ Commutateur de niveau
⑦ Logique
⑧ Régulation
⑧ Diviseur 1
⑧ Dérivation du signal
Filtre limiteur de bande
Commande extérieure
Arrêt générateur
Contrôle de niveau
max. 6 tiroirs filtres coupe-bande
Filtre coupe-bande
Touches hors service
commande extérieure
commande manuelle
Filtres coupe-bande en service
Filtres coupe-bande 1 à 6
Etalonnage
Sortie

Alimentation RS-25/BN 880 ①

Réseau
Borne polaire
Alimentation (primaire) suivant BN ..

Poise réseau
vu coté cosses à souder
Répartiteur de tension
$V_{const.}$

Source de bruit RS-25/BN 880 ②

Réponse en fréquence
Niveau de sortie
Réflexion
env.
x) Valeur de réglage montée au contrôle
Tous les transistors non désignés = ...

Bandumschalter RS-25/BN 880 (3)	Band switch RS-25/BN 880 (3)	Commutateur de bande RS-25/BN 880 (3)
Einstellverstärker RS-25/BN 880 (4)	Adjusting amplifier RS-25/BN 880 (4)	Amplificateur réglable RS-25/BN 880 (4)
Frequenzgang	Frequency response	Réponse en fréquence
Pegeleinstellung	Level setting	Réglage niveau
Alle nicht bezeichneten Transistoren = ...	All undesignated transistors = ...	Tous les transistors non désignés = .
Alle nicht bezeichneten Dioden = ...	All undesignated diodes = ...	Toutes les diodes non désignées = ...
Endverstärker RS-25/BN 880 (5)	Output amplifier RS-25/BN 880 (5)	Amplificateur final RS-25/BN 880 (5)
Spitze	Peak	Crête
gedruckt	compressed	imprimé
Pegeleinstellung	Level setting	Réglage niveau
Sperrenumschalter RS-25/BN 880 (6)	Band-stop filter switch RS-25/BN 880 (6)	Commutateur filtres coupe-bande RS-25/BN 880 (6)
Trennwand	Separating panel	Cloison
Pegeleinstellung "0 dBm" (ohne RSS)	Level setting "0 dBm" (without RSS)	Réglage niveau "0 dBm" (sans RSS)
Logik, Pegelsteuerung und Teiler 2 + 3 RS-25/BN 880 (7)	Logic, Level control and attenuator 2 + 3 RS-25/BN 880 (7)	Logique, Commande de niveau et diviseur 2 + 3 RS-25/BN 880 (7)
Sender aus	Generator off	Arrêt générateur
Fremdsteuerung Rauschband	External control, noiseband	Commande extérieure, bande de bruit
Band	Band	Bande
Sperren aus	Band-stop filter out	Arrêt filtres coupe-bande
Sperrenwahl durch Tasten gesperrt	Band-stop filter choice inhibited by push button	Choix des filtres coupe-bande par touches bloqué
Masse	Ground	Masse
Fremdsteuerung	External control	Commande extérieure
Sperrenwahl über Buchse gesperrt	Band-stop filter choice inhibited by connector socket	Choix des filtres coupe-bande par connecteur bloqué
Sperre	Band-stop filter	Filtres coupe-bande
Alle nicht bezeichneten Transistoren = ...	All undesignated transistors = ...	Tous les transistors non désignés = .
Alle nicht bezeichneten Dioden = ...	All undesignated diodes = ...	Toutes les diodes non désignées = ...
Pegelkontrolle	Level check	Contrôle de niveau
Prüfkamm	Test adapter comb	Peigne de contrôle
Rückmeldung Regelung	Acknowledgement of auto. control	Renvoi régulation
Pegel fremdgesteuert	Level externally controlled	Niveau commandé extérieurement
Teiler	Attenuator	Diviseur
Platinenprüfung	Printed circuit board test	Contrôle des platines
Ausgang	Output	Sortie
bis	to	jusqu'à
Test	Test	Test
Pegeleinstellung	Level setting	Réglage de niveau
Pegel	Level	Niveau
Pegelschalter	Level switch	Commutateur de niveau

Regler RS-25/BN 880 (8)	Auto. Controller RS-25/BN 880 (8)	Régulation RS-25/BN 880 (8)
x) Abgleichwert	x) Alignment value	x) Valeur de réglage
Teiler	Attenuator	Diviseur
Senderaustastung	Generator blanking	Coupure générateur
Pegelkontrolle	Level check	Contrôle de niveau
Regelspannung	Controlling voltage	Tension de régulation
x) Gl. 5, Gl. 7 und Gl 6, Gl. 8 paarig einsetzen nach ...	x) Gl. 5, Gl. 7 and Gl. 6, Gl. 8 mounted in pairs according to ...	x) Gl. 5, Gl. 7 et Gl. 6, Gl. 8 montées appariées suivant ...
Alle nicht bezeichneten Transistoren = ...	All undesignated transistors = ...	Tous les transistors non désignés =..
Alle nicht bezeichneten Dioden = ...	All undesignated diodes = ...	Toutes les diodes non désignées = ...
Relaiskarte R RS-25/BN 880 (11)	Relay card R RS-25/BN 880 (11)	Carte de relais R RS-25/BN 880 (11)
Relaiskarte S RS-25/BN 880 (12)	Relay card S RS-25/BN 880 (12)	Carte de relais S RS-25/BN 880 (12)
Relaiskarte T RS-25/BN 880 (13)	Relay card T RS-25/BN 880 (13)	Carte de relais T RS-25/BN 880 (13)
Bandumschalter W RS-25/BN 880 (14)	Band switch W RS-25/BN 880 (14)	Commutateur de bande W RS-25/BN 880 (14)
Bandumschalter X RS-25/BN 880 (15)	Band switch X RS-25/BN 880 (15)	Commutateur de bande X RS-25/BN 880 (15)
Bandumschalter V RS-25/BN 880 (16)	Band switch V RS-25/BN 880 (16)	Commutateur de bande V RS-25/BN 880 (16)
Bandumschalter Y RS-25/BN 880 (17)	Band switch Y RS-25/BN 880 (17)	Commutateur de bande Y RS-25/BN 880 (17)
Relaiskarte Z RS-25/BN 880 (18)	Relay card Z RS-25/BN 880 (18)	Carte de relais Z RS-25/BN 880 (18)
Relaiskarte AA RS-25/BN 880 (19)	Relay card AA RS-25/BN 880 (19)	Carte de relais AA RS-25/BN 880 (19)
Relaiskarte AB RS-25/BN 880 (20)	Relay card AB RS-25/BN 880 (20)	Carte de relais AB RS-25/BN 880 (20)
Relaiskarte AC RS-25/BN 880 (21)	Relay card AC RS-25/BN 880 (21)	Carte de relais AC RS-25/BN 880 (21)

Rauschklirrempfänger Blockschaltplan RE-25/BN 863

(1) Netzteil
(2) Referenzteiler 1
(2) Verteiler
(3) Frequenzumschaltung
(4) NF-Filter
(4) Referenzumschalter
(6) Coder
(6) Referenzteiler 2
(6) Referenzspeicher
(6) Digital-Analogwandler

(7) Meßteiler
(7) Ablauf-Wächter
(7) Regler
(7) V/R-Zähler
(9) Betriebsartwähler
(9) dBr-Schalter
(9) Pegelanzeige
(15) Leistungsanzeige (Option)

Eingang
Kanal gewählt
Sendersteuerung
Sperrensteuerung
Meßkanal
zu Option ...
max. 6 Umsetzer REU
Umsetzer
binär
Betriebsart (A, B, C) Option (10)
Referenzdaten
Kanäle
Mess.
Meßwert Option (10)
aus
Decoder
Sender Sperren aus

ZF-IF-Hörer
Meßdaten
Option (10) Meßabgleich
Schreiber
Option (10) Freigabe
Stop
Vorwärts/Rückwärts
Takt
Netz
Option (10) Start
Spannungswähler

White Noise Receiver Block diagram RE-25/BN 863

(1) Power supply
(2) Reference attenuator 1
(2) Attenuator
(3) Frequency switching
(4) AF filter
(4) Reference switch
(6) Coder
(6) Reference attenuator 2
(6) Reference memory
(6) Digital-Analog converter

(7) Measurement attenuator
(7) Run monitor
(7) Automatic controller
(7) V/R counter
(9) Operating mode selector
(9) dBr switch
(9) Level display
(15) Power level display (option)

Intput
Channel selected
Generator control
Band-stop filters control
Measurement channel
for option ...
max. 6 Converters REU
Converter
binary
Operating mode (A, B, C) Option (10)
Reference data
Channel
Meas.
Measured value Option (10)
off
Decoder
Generator band-stop filters, out

IF headset
Measured data
Option (10) measured
X-Y recorder
Option (10) Initiate
Stop
Up/Down
Clock
A.C. power line
Option (10) Start
Voltage selector

Récepteur de bruit-schéma synoptique RE-25/BN 863

(1) Alimentation
(2) Diviseur de référence 1
(2) Répartiteur
(3) Commutation de fréquence
(4) Filtre BF
(4) Commutateur de référence
(6) Codeur
(6) Diviseur de référence 2
(6) Mémoire de référence
(6) Convertisseur numérique-analogique
(7) Diviseur de mesure
(7) Contrôle d'execution
(7) Régulation
(7) Compteur/décompteur
(9) Sélecteur de mode
(9) Commutateur dBr
(9) Affichage du niveau
(15) Affichage de puissance (option)

Entrée
Voie choisie
Commande du générateur
Commande filtres coupe-bande
Voie de mesure
pour option ...
max. 6 convertisseurs REU
Convertisseur
binaire
Mode (A, B, C) option (10)
Données de référence
Voies
Mesure
Valeur de mesure Option (10)
arrêt
Décodeur
Arrêt filtres coupe-bande du générateur
Casque FI
Données de mesure
Option (10) Réglage de mesure
Enregistreur
Option (10) Libération
Arrêt
Avant/Arrière
Horloge
Réseau
Option (10) Départ
Répartiteur de tension

Netzteil RE-25/BN 863 (1)	Power supply RE-25/BN 863 (1)	Alimentation RE-25/BN 863 (1)
Netz	A.C. power line	Réseau
Polklemme	Pole terminal	Borne polaire
Netzfilter	A.C. line filter	Filtre réseau
Spannungswähler	Voltage selector	Répartiteur de tension
von der Lötseite gesehen	seen from the soldering side	vu coté soudure
Verdrahtungskarte	Wiring card	Carte de câblage
U const.	V const.	V const.
Gehäuse	Enclosure	Coffret
bei ...	with ...	à ...

Referenzteiler 1 RE-25/BN 863 (2)	Reference attenuator 1 RE-25/BN 863 (2)	Diviseur de référence 1 RE-25/BN 863 (2)
Ansteuerung	Drive signal	Attaque
höchste Frequenz	highest frequency	Fréquence la plus haute
tiefste Frequenz	lowest frequency	Fréquence la plus basse
Kanal vorgewählt	Preselected channel	Voie présélectionnée
Stifte	Pin	Broche
Buchse	Socket	Douille, Socle
auf Lötseite gesehen	seen from slodering side	vu coté soudure
Alle Relaisspulen nach Bv. ... max. 4 Rel "ein"	All relays according to Br. ... max. 4 Rel. "on"	Tous les relais suivant BV ... max. 4 Rel "En"
Alle nicht bezeichneten Dioden = ...	All undesignated diodes = ...	Toutes les diodes non désignées = ...
Alle nicht bezeichneten Transistoren = ...	All undesignated transistors = ...	Tous les transistors non désignés =..

Frequenzumschaltung RE-25/BN 863 (3)	Frequency switch RE-25/BN 863 (3)	Commutation de fréquence RE-25/BN 863 (3)
Umsetzer	Converter	Convertisseur
Sperre	Inhibit	Blocage
Aus	Off	Arrêt
Ein	On	Marche
Meßkanal	Measurement channel	Voie de mesure
Alle Dioden ...	All diodes ...	Toutes les diodes ...
Sendepegel	Send level	Niveau d' émission
Sender aus	Generator OFF	Arrêt générateur
Rauschband	Noise band	Bande de bruit
Meßkanal gewählt	Measurement channel selected	Voie de mesure choisie
Sendersperren aus	Generator band-stop-filters out	Arrêt des filtres coupe-bande du générateur
mit	with	avec

NF-Filter RE-25/BN 863 (4)	AF filter RE-25/BN 863 (4)	Filtre BF RE-25/BN 863 (4)
Kanäle	Channels	Voies
Ref.-Umschalter	Ref. changeover	Commutation de référence
Sperren aus (Ref.-Abgleich)	Band-stop-filters out (Ref. alignment	Arrêt coupe-bande (réglage ref.)

Referenzteiler (2) RE-25/BN 863 (6)	Reference attenuator 2 RE-25/BN 863 (6)	Diviseur de référence RE-25/BN 863 (6)
Referenzteil	Reference attenuator	Partie référence
DEK.-4 BIT-ADDIERER	Decadic 4-bit adder	Additionneur 4 bits BCD
Sperren aus	Band-stop-filters out	Arrêt filtres coupe-bande
Buchsenbelegung siehe (11) Bl. 2	Connector pin assignment see (11) sheet 2	Câblage des prises voir (11) feuille 2
Nullpunkt	Zero point	Zéro
Digital-Analog-Wandler	Digital-Analog converter	Convertisseur numérique-analogique
Schreiber-Ausgang	X-Y recorder output	Sortie enregistreur

Meßteiler RE-25/BN 863 (7)	Measurement attenuator RE-25/BN 863 (7)	Diviseur de mesure RE-25/BN 863 (7)
Signal	Signal	Signal
Zähler	Counter	Compteur
Übersteuert	Over-driven	Surcharge
Untersteuert	Under-driven	Sous charge
Buchsenbelegung siehe (11)	Connector pin assignment see (11)	Câblage des prises voir (11)
Blatt 3	Sheet 3	feuille 2
Takt	Clock	Horloge
Dual	Dual	Dual
Hörer	Headset	Casque
Gleichrichter	Rectifier	Redresseur
Takterzeugung	Clock generator	Génération horloge
Pegeleinstellung	Level setting	Réglage de niveau
Zählerschnellverstellung	Counter fast reset	Ajustment rapide du compteur
Referenz	Reference	Référence
Start	Start	Départ
Sendersperren aus	Generator band-stop-filters out	Arrêt des filtres coupe-bande du générateur
Sperren aus (Ref. Abgl.)	Band-stop-filters out (Ref. align.)	Arrêt coupe-bande (réglage ref.)
Meßabgleich	Measurement alignment	Réglage de mesure
Clock	Clock	Horloge
Freigabe	Release	Libération
Stop	Stop	Arrêt

Anzeigeschaltung RE-25/BN 863 (9)	Display circuit RE-25/BN 863 (9)	Circuit d'affichage RE-25/BN 863 (9)
Übersteuert	over-driven	surcharge
Untersteuert	under-driven	sous charge
Vorzeichen (-)	Sign (-)	Signe (-)
S/N-Referenz	S/N reference	Référence S/B
Sperren aus (Ref.-Abgl.)	Band-stop-filters out (Ref. align.)	Arrêt coupe-bande (réglage ref.)
Referenz	Reference	Référence
Segment	Segment	Ségment
DEK-4 BIT-ADDIERER	Decadic 4-bit adder	Additionneur 4 bits BCD
Komplementierer	Complementary	Complément
Option	Option	Option
Buchsenbelegung siehe (11)	Connector pin assignment see (11)	Câblage des prises voir (11)
Blatt 4	sheet 4	feuille 4
Hörer	Head set	Casque
Schreiber	X-Y recorder	Enregistreur
Takt	Clock	Horloge
Blatt 1	Sheet 1	Feuille 1

Steuer- und Auswerteeinrichtung Option: 863/00.03 RE-25/BN 863 (10)	Control and Evaluation Device, Option: 863/00.03 RE-25/BN 863 (10)	Dispositif de commande et de traitement, option 863/00.03 RE-25/BN 863 (10)
Load Enable	Load enable	Validation chargement
Freigabe	Initiate	Libération
Meßabgleich	Measurement alignment	Réglage de mesure
Stop	Stop	Arrêt
Start	Start	Départ
Zähler	Counter	Compteur
zum Interface ...	to interface ...	vers interface ...
Meßkanal	Measurement channel	Voie de mesure
Sendepegel	Send level	Niveau d'émission
Sender aus	Generator off	Arrêt générateur
Masse	Ground	Masse
Zehner	Tens	Dizaine
Einer	Ones	Unité
Komma	Decimal point	Virgule
Vorzeichen	Sign	Signe
Dual	Dual	Dual

Buchsen (Leisten)-Belegung RE-25/BN 863 (11)	Connector pin (terminal strip) assignment RE-25/BN 863 (11)	Câblage des prises (barrettes) RE-25/BN 863 (11)
Signal-Ausgang	Signal output	Sortie signal
Schreiber	X-Y recorder	Enregistreur
Masse	Ground	Masse
Sperren aus (Ref. Abgleich)	Band-stop-filters out (Ref. align.)	Arrêt coupe-bande (réglage ref.)
Sendersperren aus	Generator band-stop-filters out	Arrêt des coupe-bande du générateur
Übersteuert	over-driven	surcharge
untersteuert	under-driven	sous charge
Start	Start	Départ
Referenz	Reference	Référence
Signal	Signal	Signal
Hörer	Headset	Casque
Takt	Clock	Horloge
Stop	Stop	Arrêt
Meßabgleich	Measurement alignment	Réglage mesure
Freigabe	Initiate	Libération
S/N Referenz	S/N reference	Référence S/B
Senderpegel	Generator level	Niveau du générator
Meßkanal	Measurement channel	Voie de mesure
Meßkanal gewählt	Measurement channel selected	Voie de mesure choisie
Sender aus	Generator off	Arrêt générateur
Rauschband	Noise band	Bande de bruit
Vorzeichen	Sign	Signe
Meßband	Measurement band	Bande de mesure
Meßband gewählt	Measurement band selected	Bande de mesure choisie
frei	free	libre

IEC-BUS (863/00.02) RE-25/ BN 863 (14)	IEC-Bus (863/00.02) RE-25/ BN 863 (14)	Bus IEC (863/00.02) RE-25/ BN 863 (14)
Sendepegel	Send level	Niveau d'émission
STROBE	STROBE	Impulsion d'échantillonnage
Decoder	Decoder	Décodeur
INHIB.	INHIB.	Inhibition
Sender aus	Generator off	Arrêt générateur
Meßkanal	Measurement channel	Voie de mesure
Clear	Clear	RAZ
zu Leiste ...	to terminal strip ...	vers barrette ...
Referenzwert	Reference value	Valeur de référence
Zehntel	Tenth	Dixième
Einer	Ones	Unité
Zehner	Tens	Dizaine
Rauschband	Noise band	Bande de bruit
Anschlag	Stop position	Butée
Freigabe	Initiate	Libération
Meßabgleich	Measurement alignment	Réglage de mesure
Start	Start	Départ
Stop	Stop	Arrêt
Meßergebnis	Measured result	Résultat de mesure
Vorzeichen	Sign	Signe

Option-Leistungsanzeige RE-25/ BN 863/00.01 (15)	Option "Power Display" RE-25/ BN 863/00.01 (15)	Option "affichage puissance" RE-25 BN 863/00.01 (15)
Takt	Clock	Horloge
Ziffer	Number	Chiffre
7-Segm.	7 Segments	7 segments

Univ. IEC-BUS-Karte/BN 906 (92)	Universal IEC-Bus-Card/BN 906 (92)	Carte Bus IEC universal/BN 906 (92)
Parallel-Poll-Bitleitungen	Parallel-poll bit line	Lignes binaires d'interrogation parallèle
Multiplexer	Multiplexer	Multiplexeur
Schirm	Screen	Ecran
Masse	Ground	Masse
Dekodierer für Sonderzeichen	Decoder for special characters	Décodeur de caractères spéciaux
Talker-Zähler	Talker counter	
Talker-Endregister	Talker end register	
Listener Zähler	Listener counter	
Zähler	Counter	Compteur
Schieberegister	Shift register	Registre à décalage
Brückenbestückung:	Bridge assembly:	Disposition des cavaliers:
pos. Logik:	pos. logic	logique positive
neg. Logik:	neg. logic	logique négative
autonomer Betrieb:	Self-actuating operation:	Fonctionnement autonome:
RI-1 Betrieb:	RI-1 operation:	Fonctionnement avec RI-1:
ohne Schlußzeichen:	without closing character:	sans caractère terminal
mit Schlußzeichen:	with closing character:	avec caractère terminal

Tastkopf 20 dB TK-9/BN 265	Test Probe 20 dB TK-9/BN 265	Sonde 20 dB TK-9/BN 265
Entkopplungsubertrager 300 kHz - 60 MHz REÜ-56/BN 839/00.01 (11)	Decoupling Transformer 300 kHz - 60 MHz REÜ-56/BN 839/00.01 (11)	Transformateur de découplage 300 kHz - 60 MHz REÜ-56/BN 839/00.01 (11)
Entkopplungsübertrager 50 kHz - 14 MHz REÜ-50/BN 839/00.02 (12)	Decoupling Transformer 50 kHz - 14 MHz REÜ-50/BN 839/00.02 (12)	Transformateur de découplage 50 kHz - 14 MHz REÜ-50/BN 839/00.02 (12)
2-Wege-Vertreiber REV-56/ BN 839/00.03 (13)	Two-way splitter REV-56/ BN 839/00.03 (13)	Distributeur à 2 voies REV-56/ BN 839/00.03 (13)
5-Wege-Verteiler RSV-5/BN 849 (1)	Five-way splitter RSV-5/BN 849 (1)	Distributeur à 5 voies RSV-5/BN 849 (1)
Entkopplungsübertrager REÜ-4/ BN 464/1 (1)	Decoupling transformer REÜ-4/ BN 464/1 (1)	Transformateur de découplage REÜ-4/ BN 464/1 (1)
Taktgeber zum RS-50, RSI-50/ BN 847 (1)	Clock generator for RS-50, RSI-50 BN 847 (1)	Générateur d'horloge pour RS-50, RSI-50/BN 847 (1)
Sender aus	Generator off	Arrêt générateur
Sender ein	Generator on	Générateur en service
Steuergerät zum RS-50, RKS-50/ BN 848 (1)	Control Unit for RS-50, RKS-50/ BN 848 (1)	Unité de commande pour RS-50, RKS-50/ BN 848 (1)
Anschluß für Prüfgerät	Connection for test set	Raccordement pour appareil de contrôle
Meßzeit/Kanal	Measuring time/channel	Temps de mesure/voie
Schreiber Meßkanal	X-Y recorder measuring channel	Enregistreur voie de mesure
Trigger	Trigger	Déclenchement
Lötseite	Soldering side	coté soudure
verbinden mit Fernsteuerbuchse	connect with external control	relier avec la prise télécommande
am RE-50	connector on RE-50	du RE-50
Sender ein/aus	Generator on/off	Générator marche/arrêt
Sperren aus	Band-stop-filter out	Arrêt des filtres coupe bande
wechselnd	alternating	alternatif

Netzfilter 1,5 kV	A.C. line filter 1.5 kV	Filtre réseau 1,5 kV
untenliegend	lieing below	placé dessous
Schaltung:	Circuit:	Circuit:
Isolierschlauch	Insulating tubing (spaghetti)	Gaine isolante
Wicklungsaufbau	Winding configuration	Configuration des enroulements
Drahtausführungen	Wire versions	Types de fils
Spulenkörper	Coil form	Carcasse
Netztrafo 0 101	Power transformer 0 101	Transformateur d'alimentation 0 101
Verdrahtungskarte E/84	Wiring card E/84	Carte de câblage E/84
Leiterseite	Conductor side (foil side)	Coté conducteur
blanke Brücke an Punkte 7 ... 9	bare wire strap at points 7 ... 9	strap nu aux points 7 ... 9
blanke Brücke	bare wire strap	strap nu
blanke Brücke an Punkte 7 ... 12 und 14	bare wire strap at points 7 ... 12 and 14	strap nu aux point 7 ... 12 et 14
von NBS bestückt	mounted on opposite side of components	monté du coté non équipé
Relaiskarte R	Relay card R	Carte de relais R
blanke Brücke	bare bridge	strap nu
HF-Kabel	RF cable	Câble HF
blanke Brücke an Punkt 1 auf Fläche aufgelötet	bare wire strap soldered at point 1 on surface	strap nu sondé au point 1 à la surface
Relaiskarte S	Relay card S	Carte de relais S
blanke Brücke an Punkte 6, 9 ... 14	bare wire strap at points 6, 9 ... 14	straps nu aux points 6, 9 ... 14
blanke Brücke an Punkte 7 und 8 auf Fläche aufgelötet	bare wire strap soldered at points 7 and 8 on surface	straps nu sondé aux points 7 et 8 à la surface
Relaiskarte T	Relay card T	Carte des relais T
blanke Brücke	bare wire strap	strap nu
HF-Kabel	RF cable	Câble HF
blanke Brücke an Punkt 12 auf Fläche aufgelötet	bare wire strap soldered at point 12 on surface	strap nu sondé au point 12 à la surface
Bandumschalter W	Band switch W	Commutateur de bande W
HF-Kabel	RF cable	Câble HF
blanke Brücke an Punkte 2, 3	bare wire strap at points 2, 3	strap nu aux points 2, 3
blanke Brücke an Punkt 1 auf Fläche aufgelötet	bare wire strap soldered at point 1 on surface	strap nu sondé au point 1 à la surface
Bandumschalter X	Band switch X	Commutateur de bande X
blanke Brücke an Punkte 6, 9 ... 11, 14	bare wire strap at points 6, 9 ... 11, 14	strap nu aux points 6, 9 ... 11, 14
blanke Brücke an Punkte 7 und 8 auf Fläche aufgelötet	bare wire strap soldered at points 7 and 8 on surface	strap nu sondé aux points 7 and 8 à la surface

Bandumschalter V	Band switch V	Commutateur de bande V
HF-Kabel	RF cable	Câble HF
blanke Brücke an Punkte 15, 16	bare wire strap at points 15, 16	strap nu aux points 15, 16
blanke Brücke an Punkt 12 auf Fläche aufgelötet	bare wire strap soldered at point 12 on surface	strap nu soudé au point 12 à la surface

Bandumschalter Y	Band switch Y	Commutateur de bande Y
blanke Brücke an Punkte 16, 19 ... 21, 23, 24	bare wire strap at points 16, 19 ... 21, 23, 24	strap nu aux points 16, 19 ... 21, 23, 24
blanke Brücke an Punkte 17 und 18 auf Fläche aufgelötet	bare wire strap soldered at points 17 and 18 on surface	strap nu soudé aux points 17 et 18 à la surface

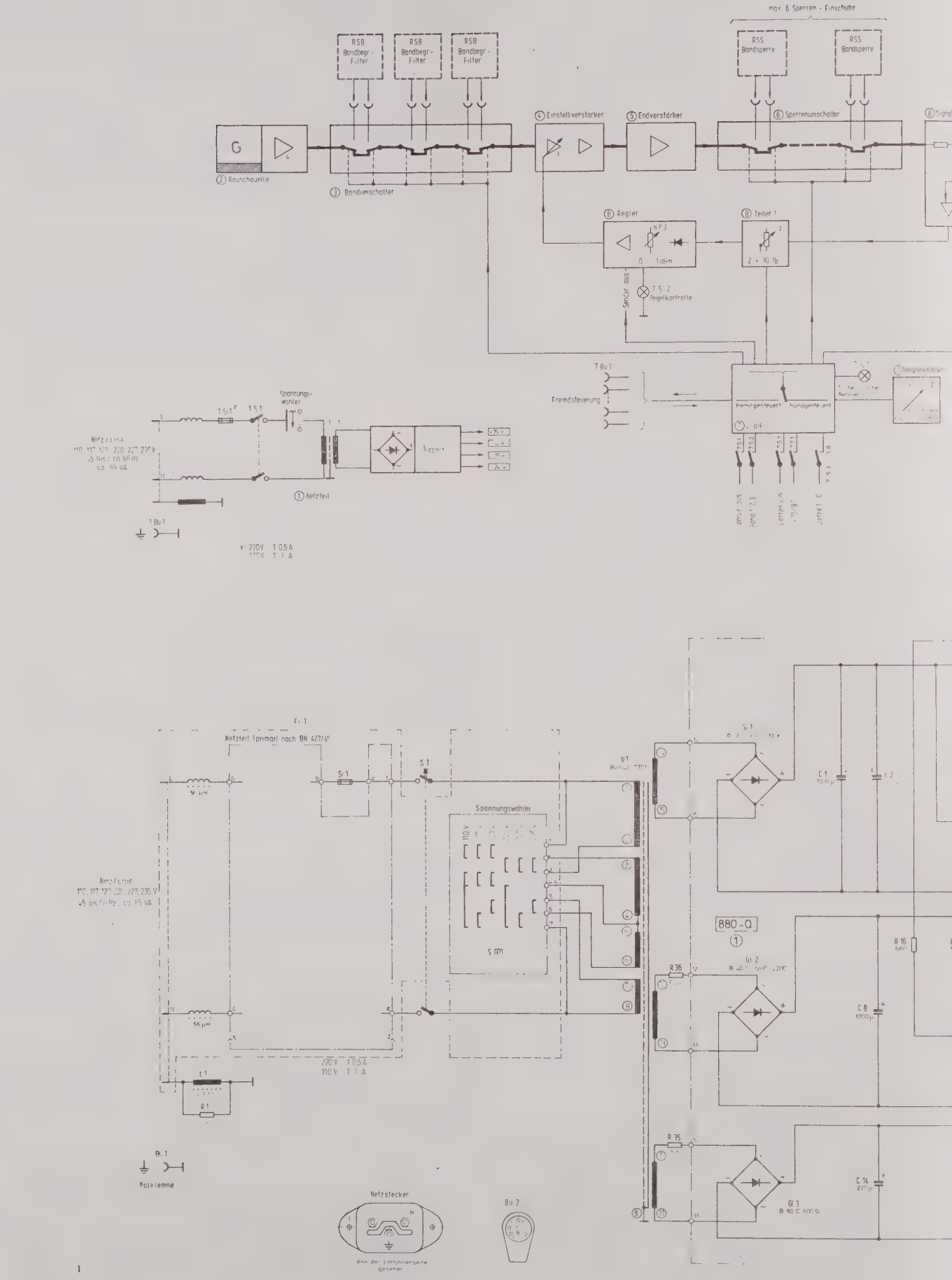
Relaiskarte AA	Relay card AA	Carte de relais AA
blanke Brücke an Punkte 28 ... 34	bare wire strap at points 28 ... 34	strap nu aux points 28 ... 34
blanke Brücke an Punkte 26 und 27 auf Fläche aufgelötet	bare wire strap soldered at points 26 and 27 on surface	strap nu soudé aux points 26 et 27 à la surface

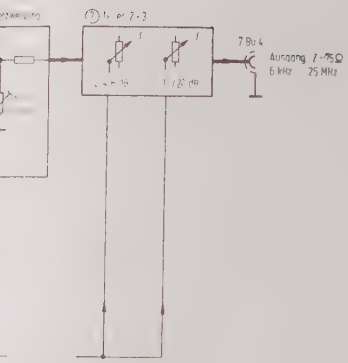
Relaiskarte AB	Relay card AB	Carte de relais AB
blanke Brücke an Punkte 37 ... 43	bare wire strap at points 37 ... 43	strap nu aux points 37 ... 43
blanke Brücke an Punkte 36 und 44 auf Fläche aufgelötet	bare wire strap soldered at points 36 and 44 on surface	strap nu soudé aux points 36 et 44 à la surface

Relaiskarte AC	Relay card AC	Carte de relais AC
blanke Brücke an Punkte 46 ... 52, 61	bare wire strap at points 46 ... 52, 61	strap nu aux points 46 ... 52, 61
blanke Brücke an Punkte 53 und 54 auf Fläche aufgelötet	bare wire strap soldered at points 53 and 54 on surface	strap nu soudé aux points 53 et 54 à la surface

BN 863 Netzfilter 1,5 kV	BN 863 A.C. line filter 1.5 kV	BN 863 Filtre réseau 1,5 kV
untenliegend	lieing below	placé dessous
Netztrafo	Power transformer	Transformateur d'alimentation
Schaltung	Circuit	Circuit
Wicklungsaufbau	Winding configuration	Configuration des enroulements
Isolierschlauch	Insulating tubing (spaghetti)	Gaine isolante
eingewickelt	wound on	bobiné
Spulenkörper	Coil form	Carcasse

Verdrahtungskarte EL 84	Wiring card EL 84	Carte de câblage EL 84
Leiterseite	Conductor side (foil side)	Coté conducteur

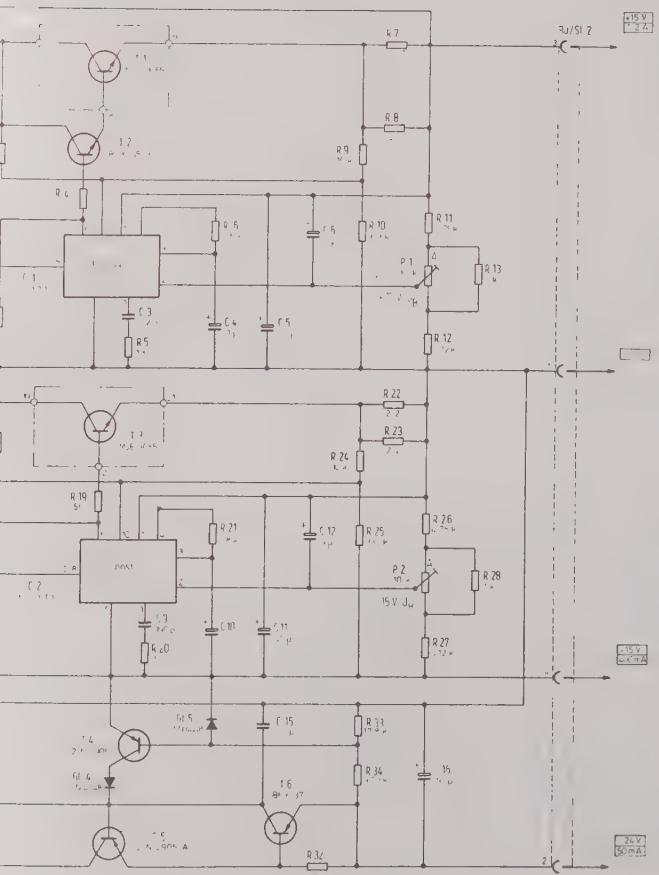

max. 6 Sperren - Einschübe
RSB Bandbegr.-Filter
RSB Bandbegr.-Filter
RSB Bandbegr.-Filter
RSS Bandsperre
RSS Bandsperre
G
(2) Rauschquelle
(3) Bandumschalter
(4) Einstellverstärker
(5) Endverstärker
(6) Sperrenumschalter
(8) Regler
(8) Teiler 1
Sender aus
Pegelkontrolle
Fremdsteuerung
fremdgesteuert
handgesteuert
Spannungswähler
Netzteil
Netzstecker
Bu 2
Polklemme
Netzteil (primär) nach BN 427145
Spannungswähler
880-Q
R 36
R 35
C 8
C 14

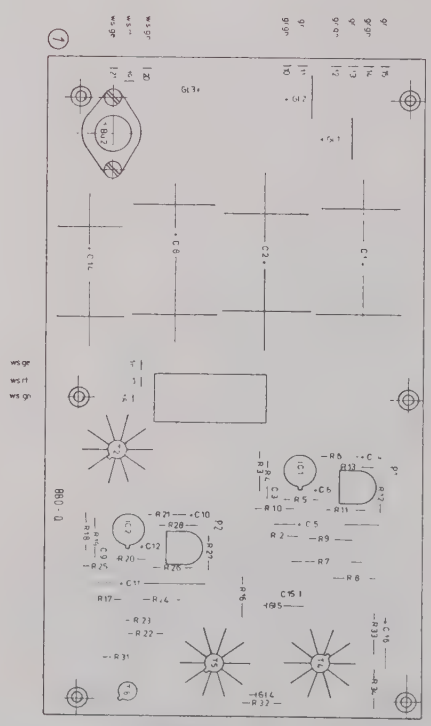


Block diagram
Schéma synoptique du générateur de bruit

Blockschaltplan für Gerät RS 25 / BN 880
Rauschklirrsender
NOISE DISTORTION GENERATOR

Serie	Schaltteilliste
	880 - 7500 019/34





Power supply p.c.b./Carte alimentation

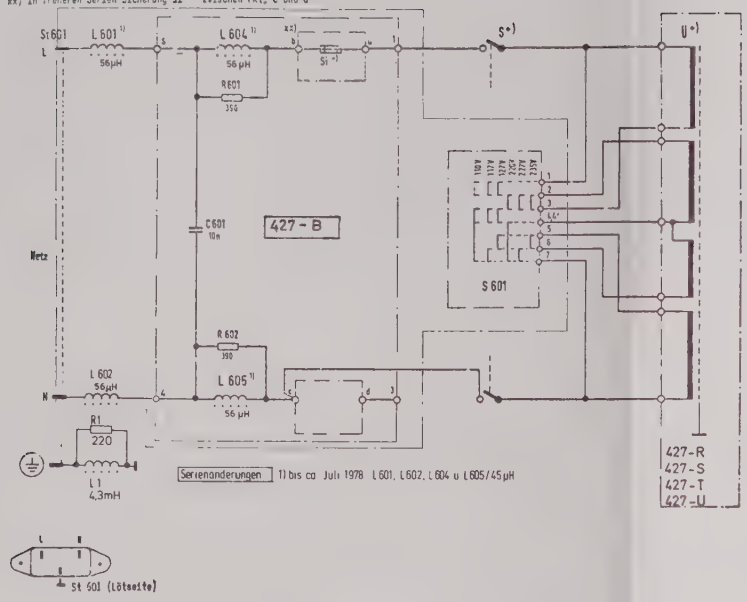
Benennung	2
Netzteilk.	
best	880 a
880 - 7015 . 00913	

Power supply/Alimentation

Stromlaufplan ① für Gerät RS - 25 / BN 880
Netzteil

Serie	Schaltteilliste
	880 - 7501.018/33

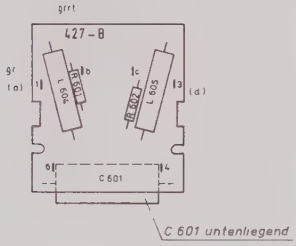
xx) in früheren Serien Sicherung Si zwischen Pkt. c und d



Serienänderungen 11 bis ca Juli 1978 L 601, L 602, L 604 u L 605/45 µH

Stromlaufplan Ⓑ 2
Netzfilter - 1,5 kV mit Spannungswähler
427-7506.45/4

A.C. line filter with voltage selector
Filter réseau avec sélecteur de tension



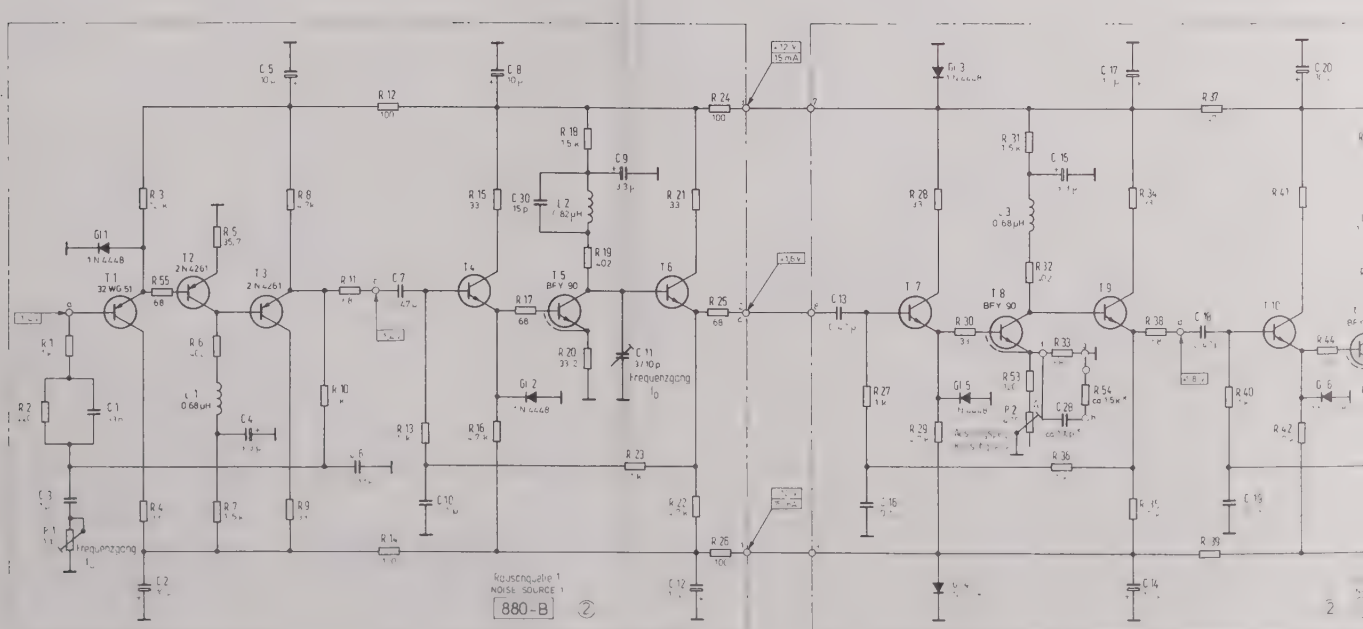
A.C. line filter, 1.5 kV/Filter réseau, 1,5 kV

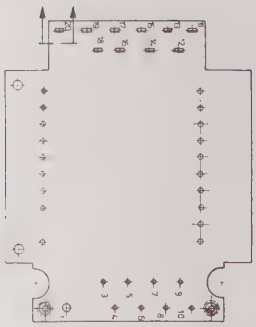
Benennung: M
Netzfilter 1,5kV
bestückt 427 - B
427-7010.00 7 1 4

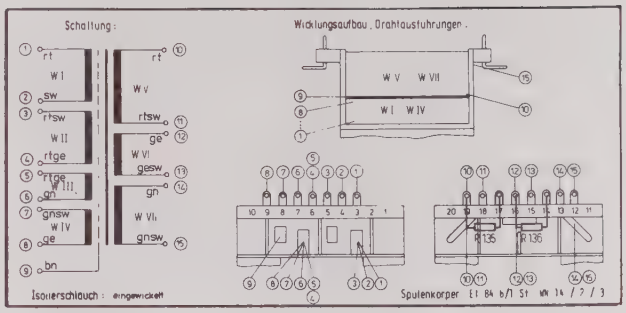
Wiring

Benennung:
Verdr
427

x) Abgleichwert wird im Prüffeld eingesetzt !
Alle nicht bezeichneten Transistoren = BSX 93 / 2 N 2369







ard/Carte de câblage

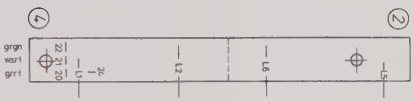
5
tungskarte EI 84
7152.8014

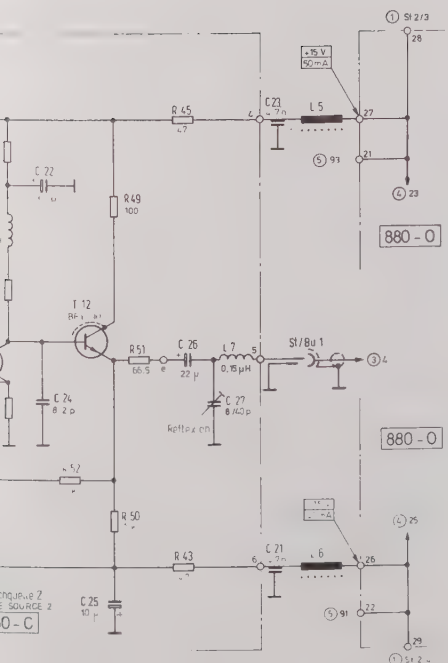
A.C. line transformer/Transformateur réseau

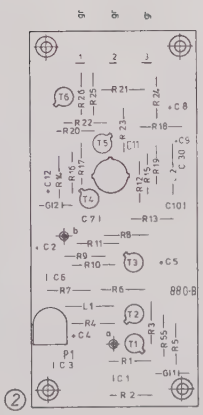
1
Netztrafo Ü101
Bv. 642 - 7701

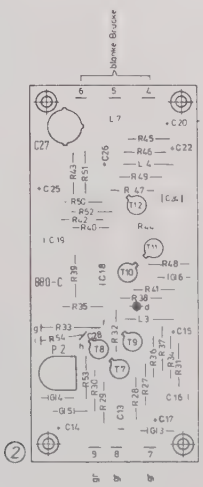
Attenuator/Distributeur

2
Benennung: Verteiler 2
best 880-0
880 - 7013. 00114







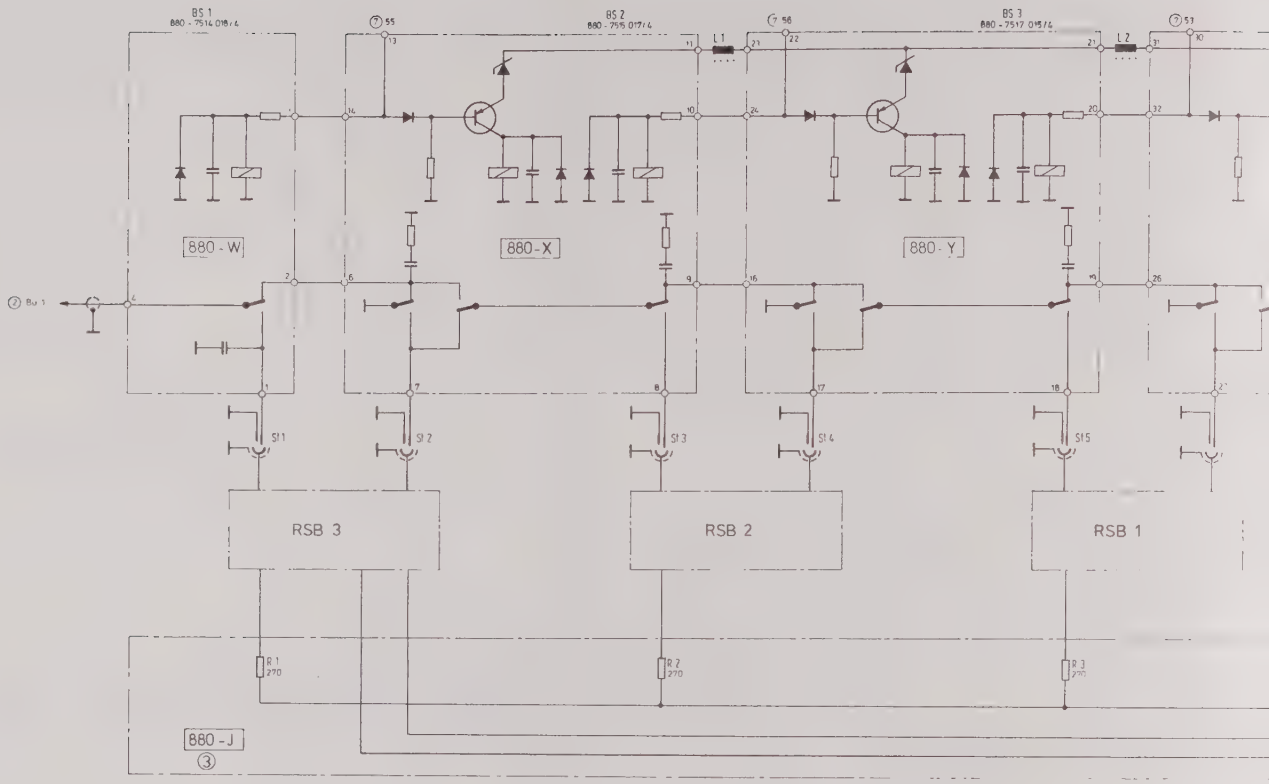


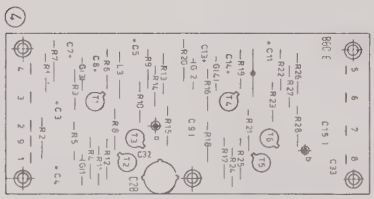
1a
Benennung: Rauschqu. T.1
best 880 - B
880 - 7001. 00014

1a
Benennung Rauschqu. T. 2
bestückt 880 -
880 - 7002. 00914

Noise source/Source de bruit

Stromlaufplan (2) für Gerät: RS 25 / BN 880 Rauschquelle	Serie	Schaltteilliste
	880 - 7502.017/34	2 Blatt / Blatt-Nr.

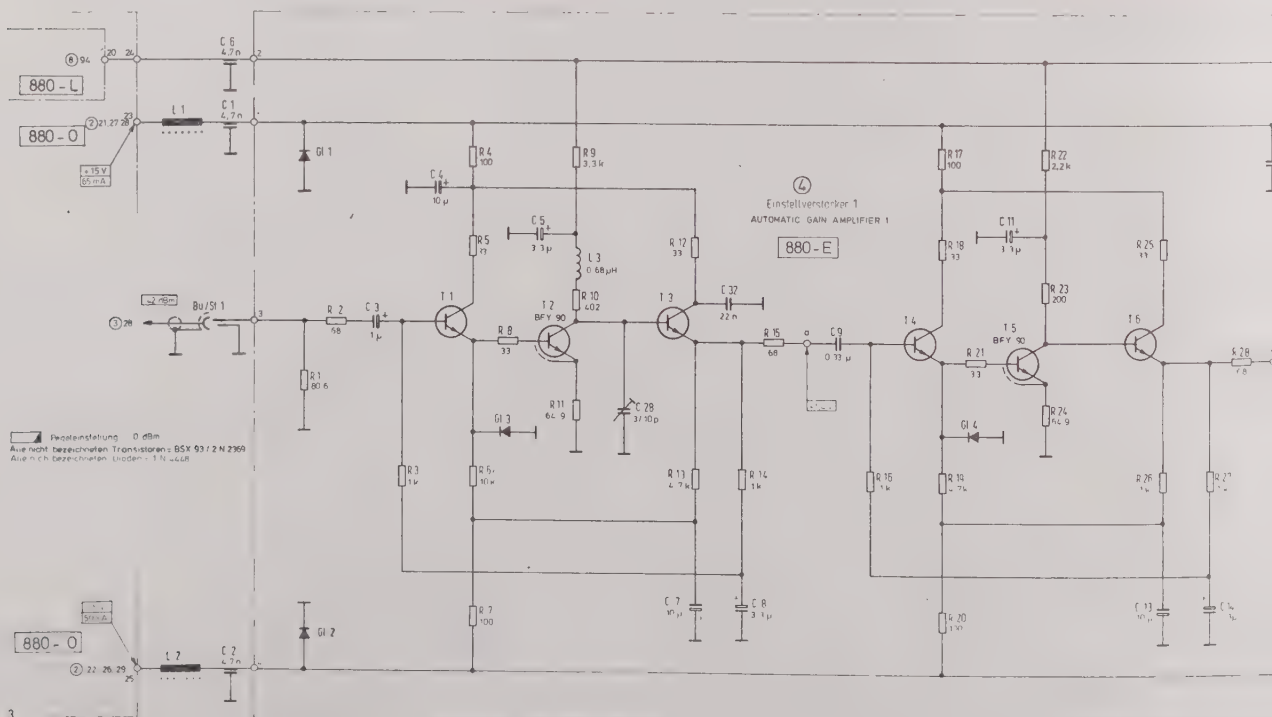


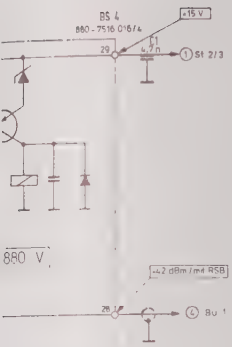


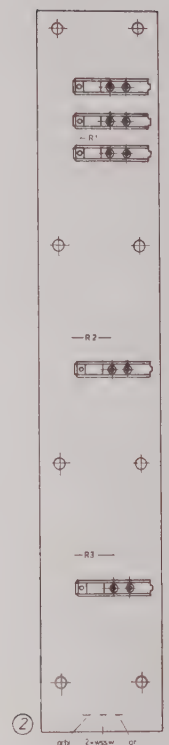
Adjusting amplifier/Amplificateur réglable

Benennung:	2.
Einstellv. 1	
best	880 - E
880 -7004. 007 14	

Benennung:	
Einstellv 2	
best	880 - F
880 - 7005. 00614	





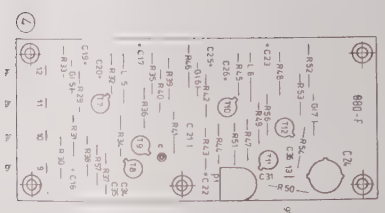


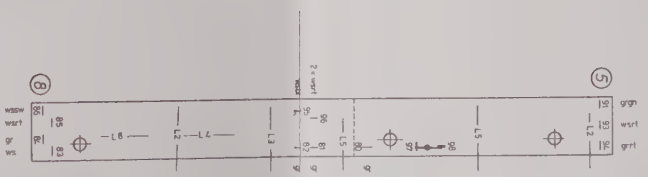
Contact board/Plaque de contact

Benennung:	2
Kontaktpl. best	880-J
880 - 7008. 003 14	

Band switch/Commutation de bande

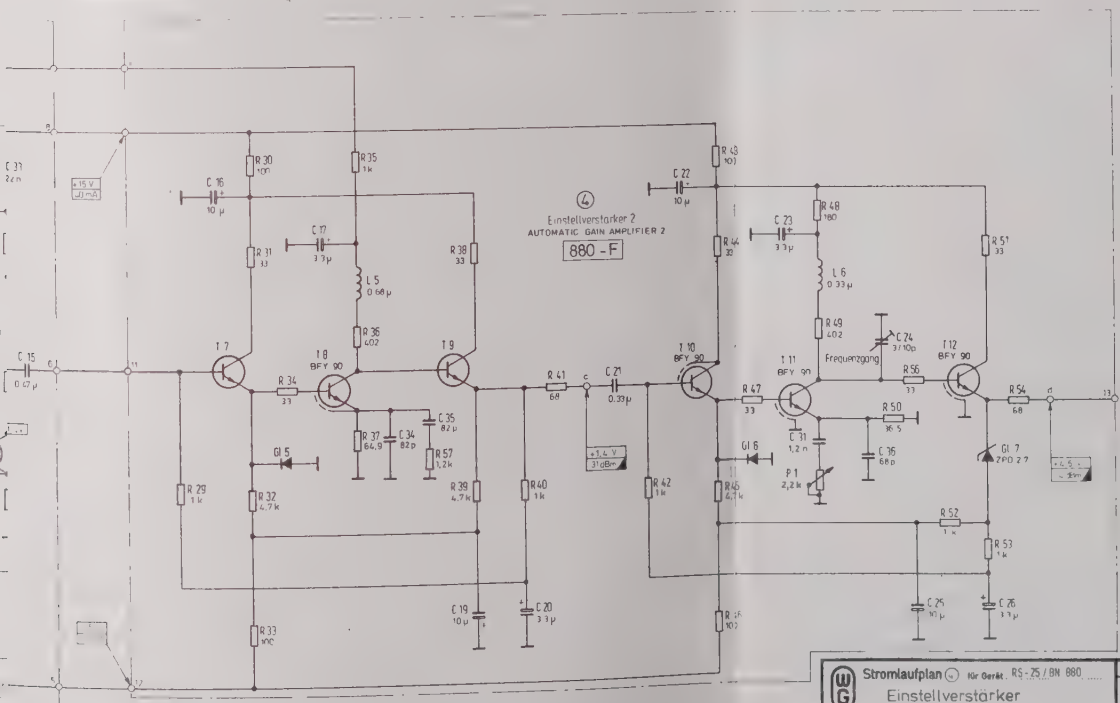
Stromlaufplan ③ für Gerät RS 25 BN 880	Serie A	Schaltteilliste
Bandumschalter	880 - 7503 016 / 34	2





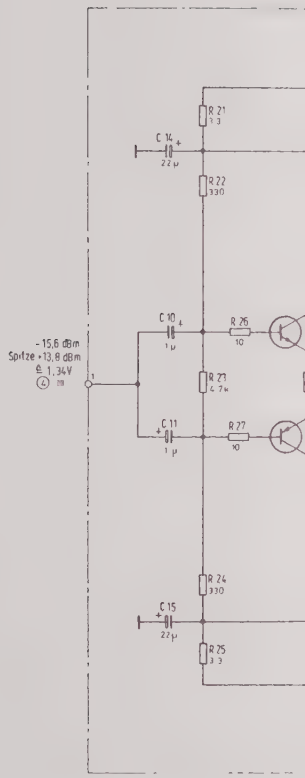
Attenuator/Distributeur

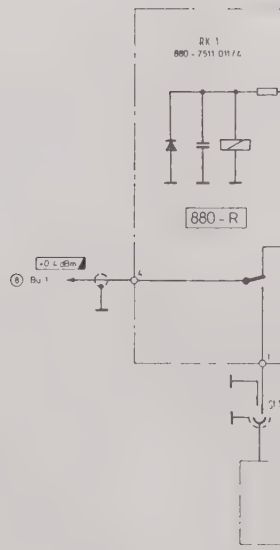
Benennung:	2
Verteiler 1 best	880-L
880 - 7010. 004 14	

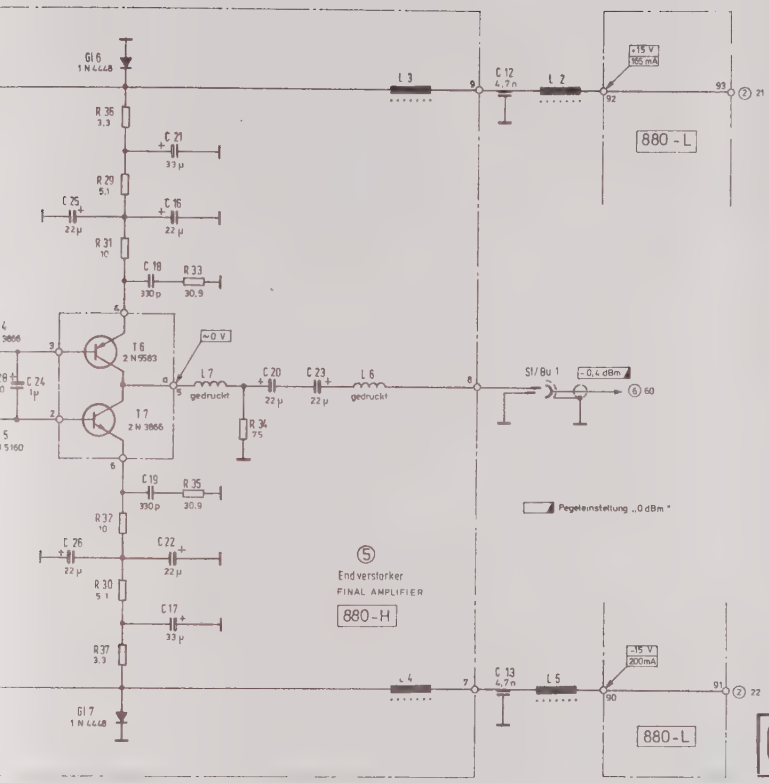


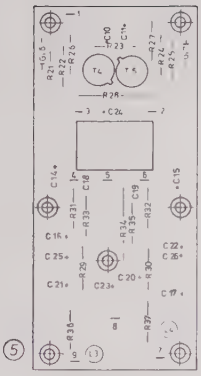
Adjusting amplifier/Amplificateur réglable

Stromlaufplan ④ für Gerät RS-25/BN 880	Serie A	Schaltteilliste
Einstellverstärker	880 - 7504. 015 / 33	2


R 21
3 3
C 14
22 µ
R 22
330
C 10
1 µ
R 26
10
- 15,6 dBm
Spitze +13,8 dBm
≙ 1,34 V
R 23
4,7 k
C 11
1 µ
R 27
10
R 24
330
C 15
22 µ
R 25
3 3


RK 1
880 - 7511 011 / 4
880 - R
+0,4 dBm

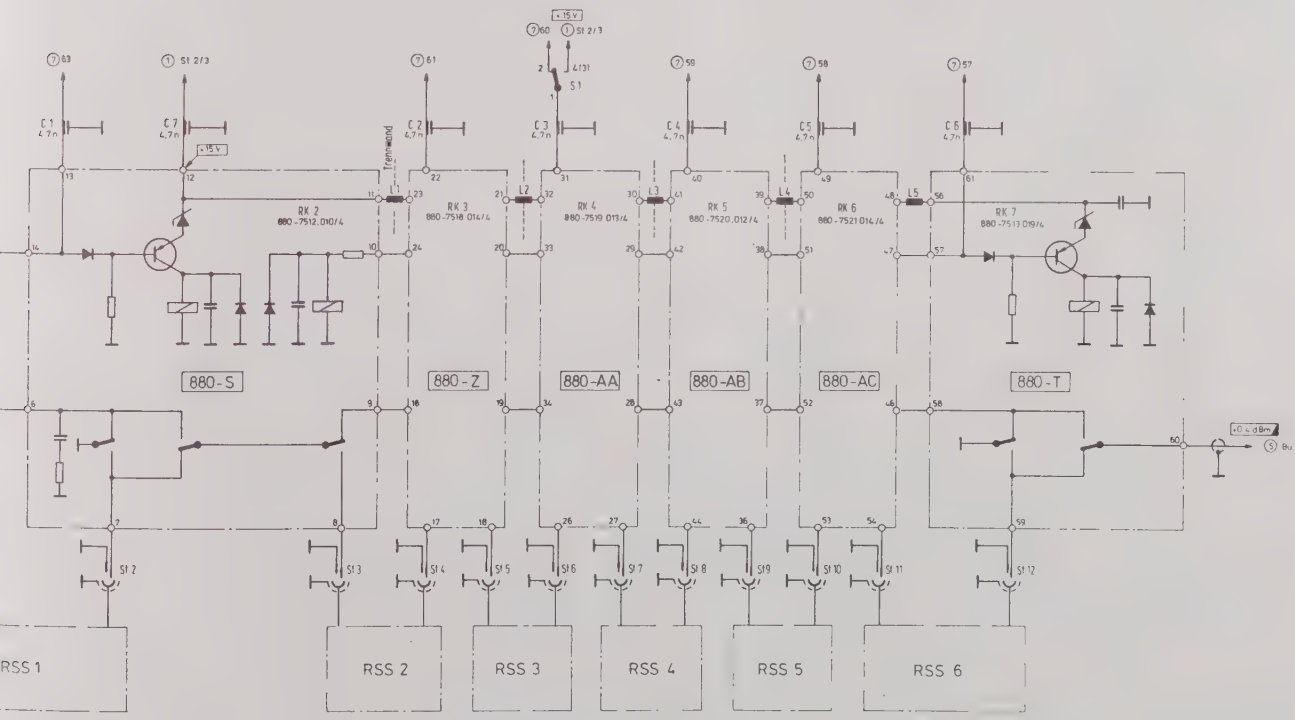




Benennung	2.
Endverst.	
best.	880-H
880-7007.00414	

Final amplifier/Amplificateur final

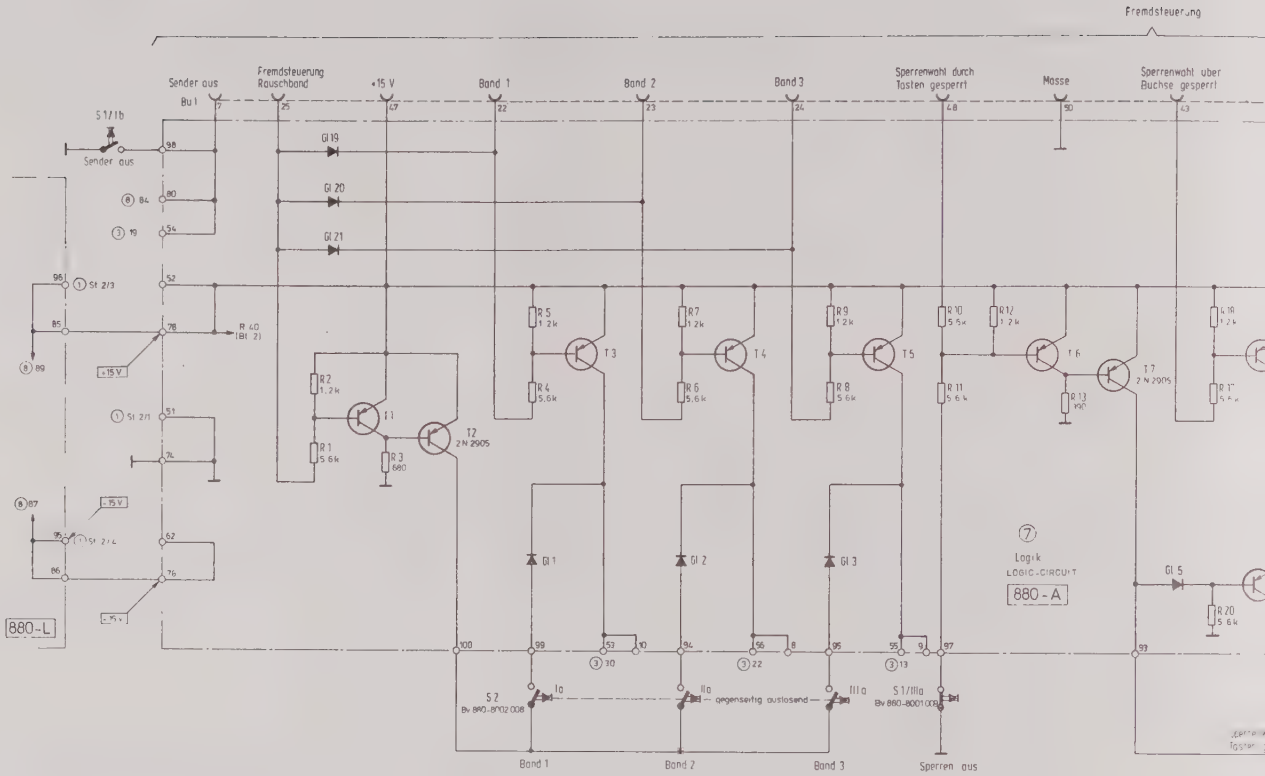
Stromlaufplan ⑤ für Gerät RS-25/BN 880 Endverstärker	Serie A	Schaltteilliste	4	1 Blatt
	880-7505.014/3			Blatt-Nr



Band-stop filter switch
Commutation filtres coupe-bande

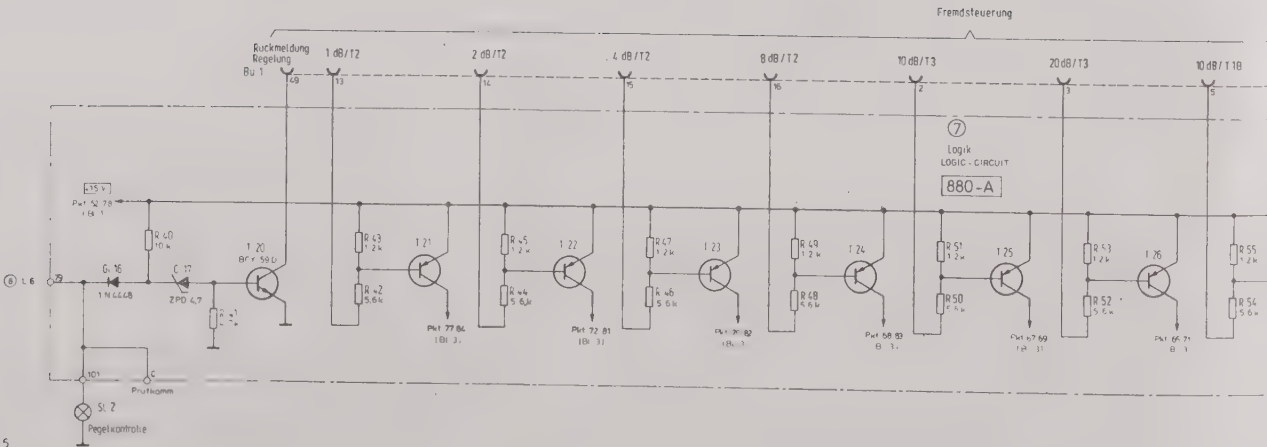
Stromlaufplan ⑥ für Gerät RS-25/BN 880 Sperrenumschalter	Serie A	Schaltteilliste	2	1 Blatt
	880-7506.013/34			Blatt-Nr

Pegeleinstellung „0 dBm" (ohne RSS1)

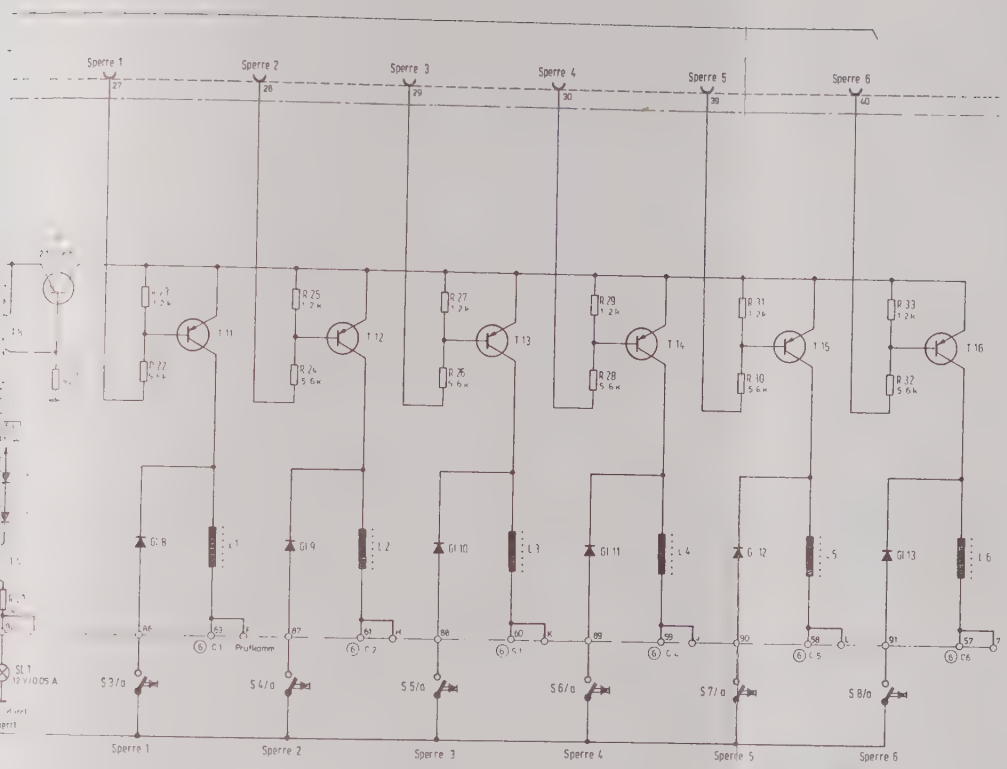


Attenuator/Diviseur

Benennung	3
Teiler 2 u 3 best	880 - K
880 - 7009.002 14	

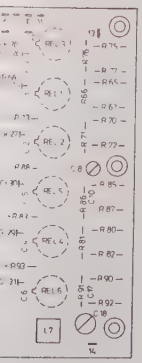


Alle nicht bezeichneten Transistoren = BCY 78 D
Alle nicht bezeichneten Dioden = 1 N 4448

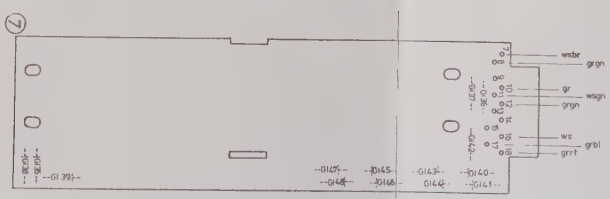


7 S 3 7 S 8
Bv 880-8003 007

Stromlaufplan ⑦ für Gerät RS-25 / BN 880	Serie A	Schaltteilliste
Logik, Pegelsteuerung u. Teiler 2+3	880 - 7507 012 / 33	€ Blatt 1 Blatt Nr. 1

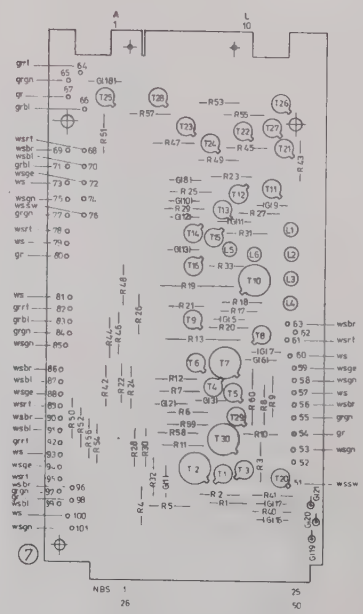


ruske an Punkte 7 bis 12 und 14



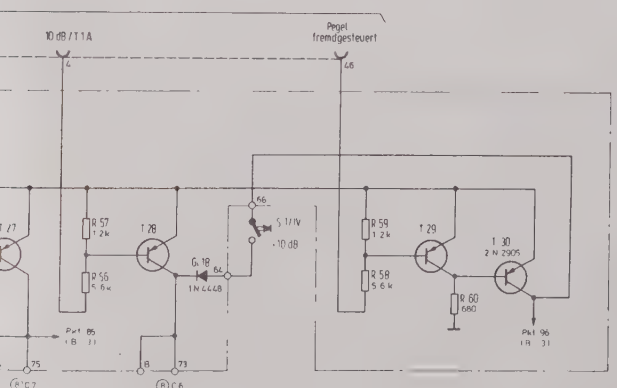
Level switch/Commutateur de niveau

Benennung:	2
Pegelsch.	
best	880-P
880 - 7014. 00014	



Logic p.c.b./Carte logique

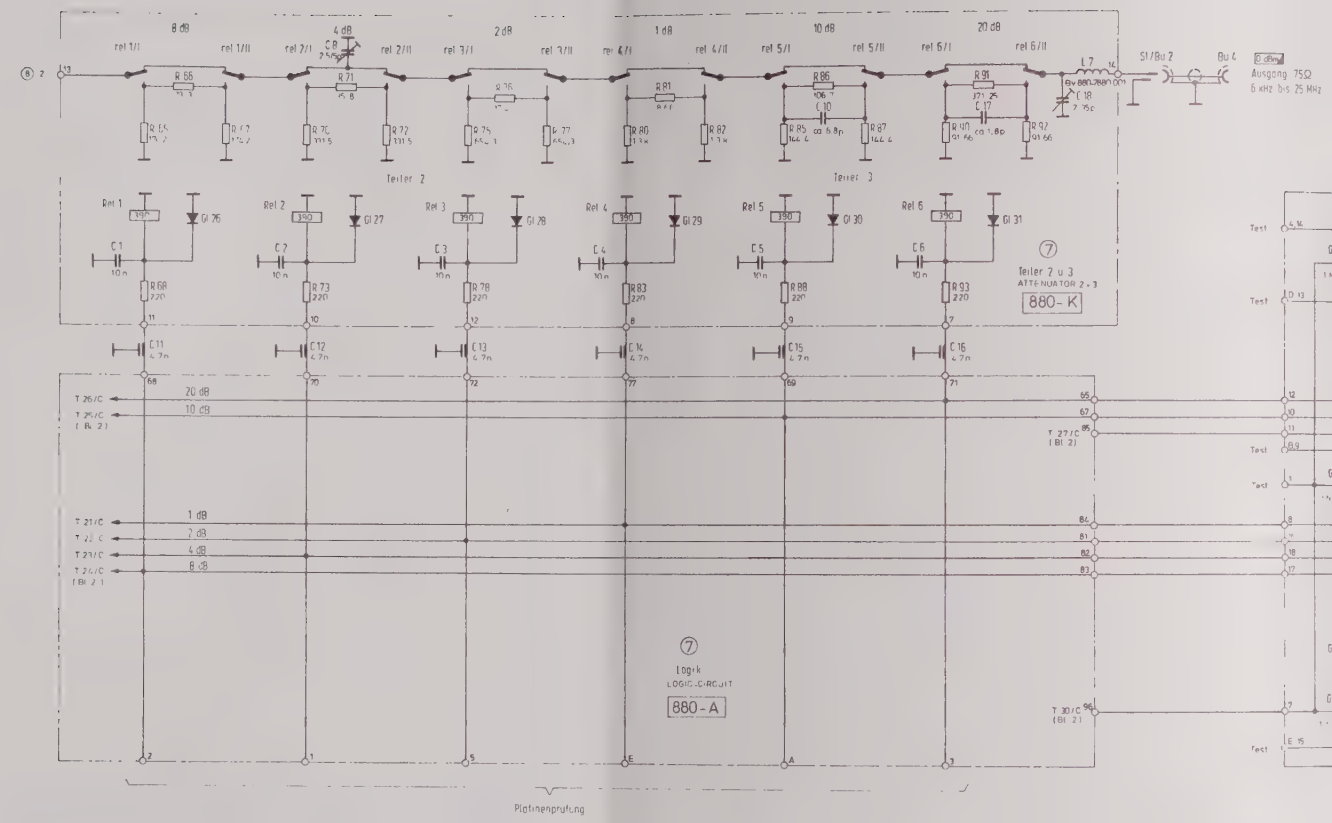
Benennung:	1b
Logik - Karte	
best	880 A
880 - 7000. 001 14	

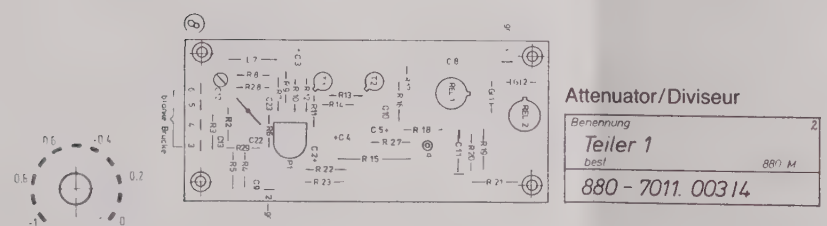


Logic, level control and attenuator
Logique, commande de niveau et diviseur

Stromlaufplan ⑦ für Gerät RS-25 / BN 880	Serie A	Schaltteilliste
Logik, Pegelsteuerung u. Teiler 2+3	880 - 7507 012 / 33	2 Blatt 1 Blatt Nr. 2

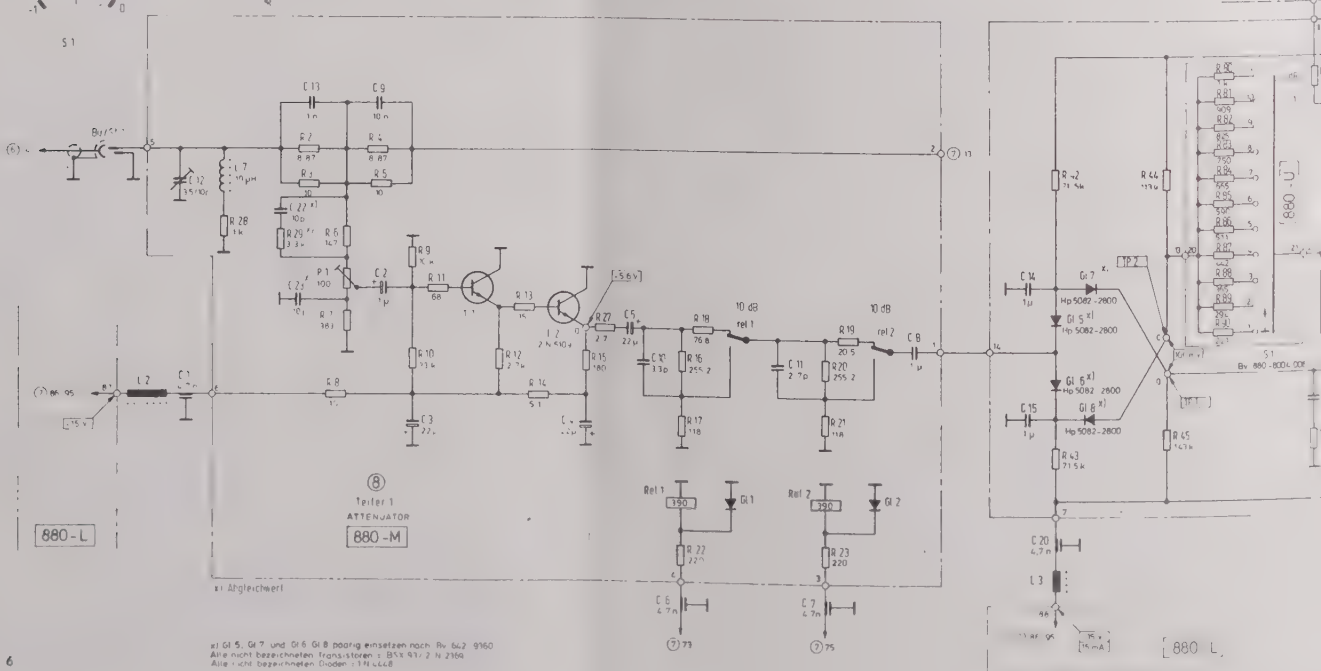
Alle nicht bezeichneten Transistoren: BCY 78 D





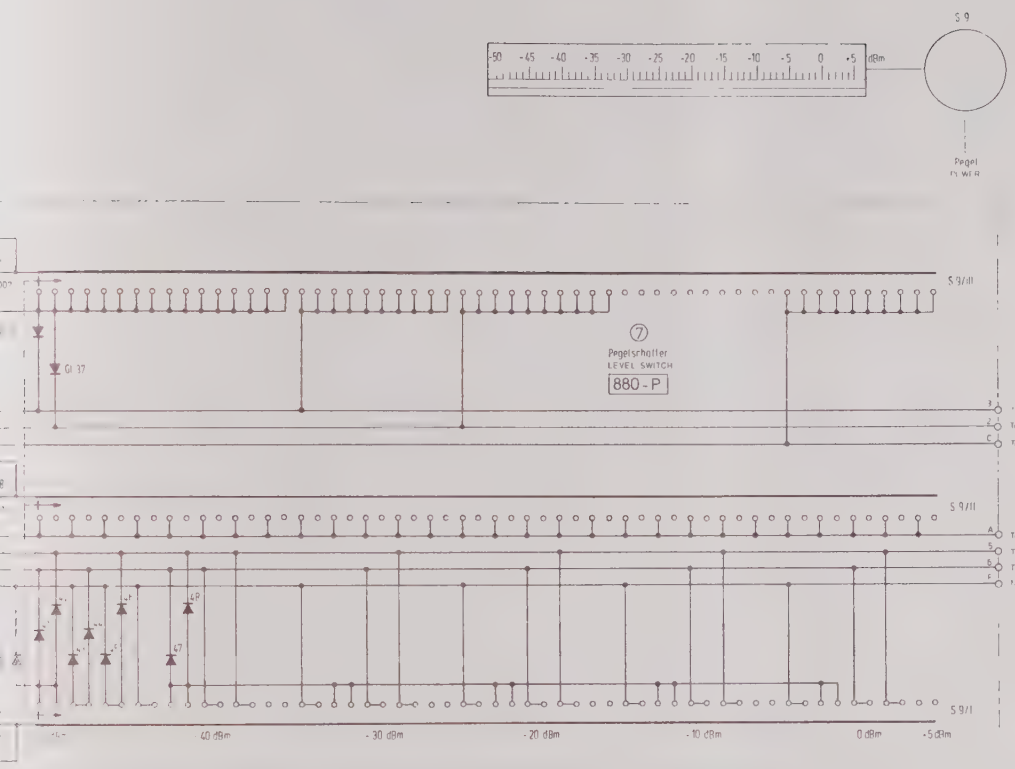
Attenuator/Diviseur

Benennung	2
Teiler 1	
best	880 M
880 - 7011. 00314	



x) Abgleichwert

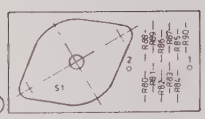
x) Gl 5, Gl 7 und Gl 6, Gl 8 paarig einsetzen nach Rv 642 9360
Alle nicht bezeichneten Transistoren = BSX 61/2 N 2369
Alle nicht bezeichneten Dioden = 1 N 4448



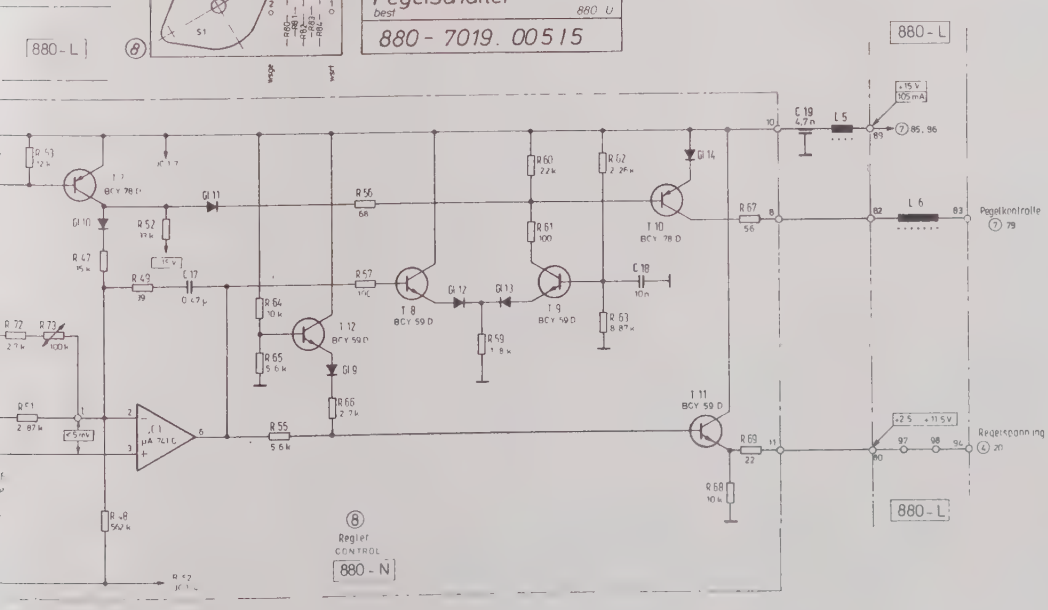
Logic, level control and attenuator
Logique, commande de niveau et diviseur

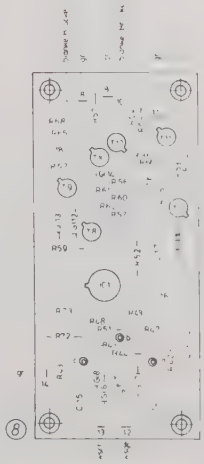
Stromlaufplan ⑦ für Gerät RS 25/BN 880	Serie A	Schaltteilliste
Logik, Pegelsteuerung u Teiler 2+3	880 - 7507 012 / 33	2

Level switch/Commutateur de niveau



Benennung	1a
Pegelschalter	
best	880 U
880 - 7019. 00515	

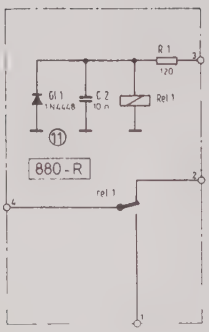




Benennung	2
Regler	
best	
880 - 7012. 00214	

Stabilizer/Régulation

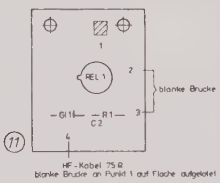
Stromlaufplan ⑧ für Gerät RS - 25 / BN 880	Serie A	Schaltteilliste
Regler	880 - 7508 011/33	3



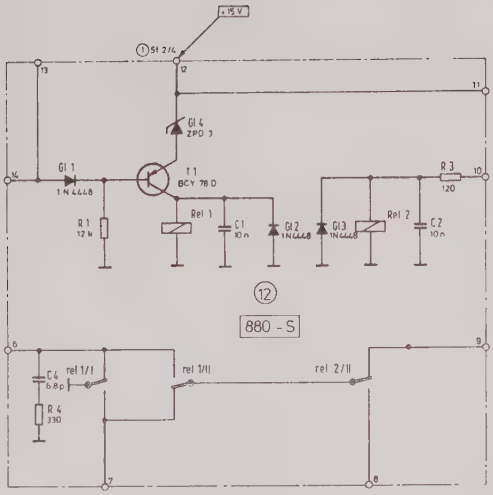
Relaiskarte R

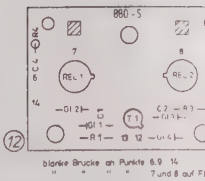
880 - 7511.011/4

Relay p.c.b./Carte des relais



Benennung: Relaisk. R
best. 880-R
880-7016.00815



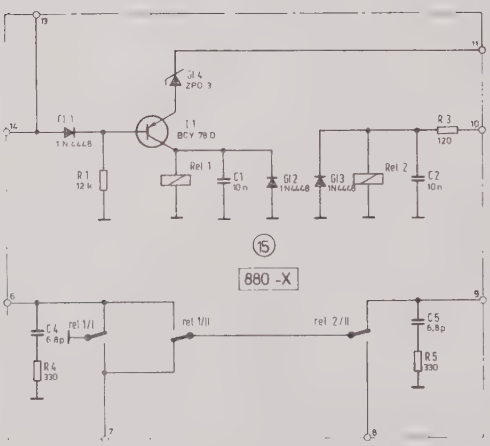


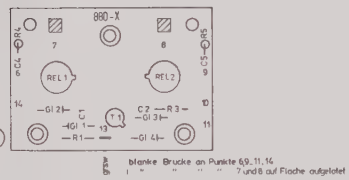
Benennung: Relaisk. S
best
880 - 7017.007/

Relay p.c.b./Carte des

Relaiskarte S

880 - 7512.010/4





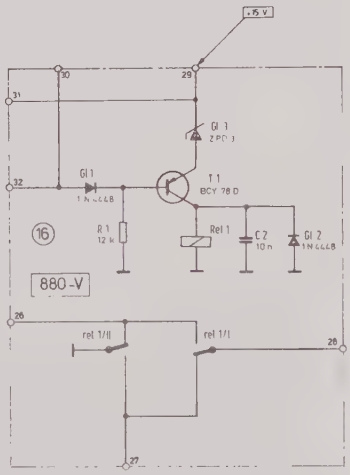
blanke Brucke an Punkte 6,9, 11, 14
7 und 8 auf Flache aufgelotet

Benennung: Bandumsch. X
best 880-X
880-7022.00515

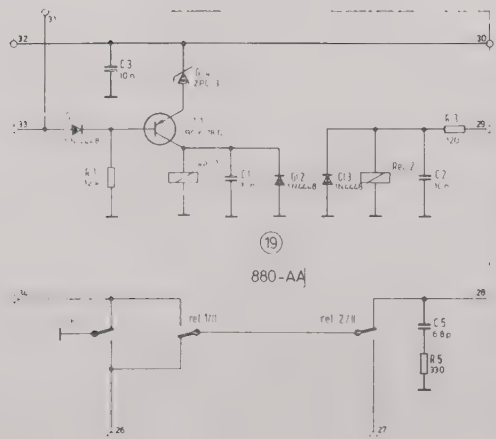
Band switch/Commutation de bande

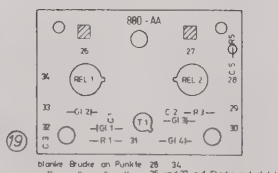
Bandumschalter X

880 - 7515.017/4



Band switch/





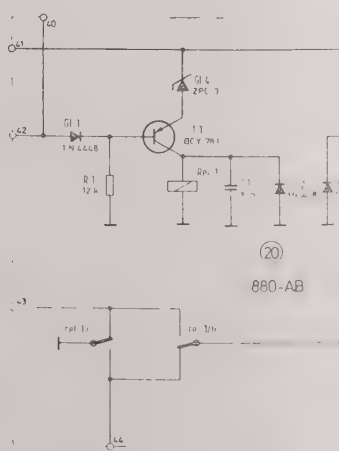
blanke Brucke an Punkte 26, 34
26 und 27 auf Flache aufgelotet

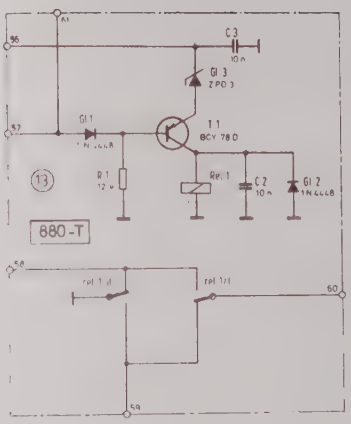
Benennung: Relaisk. AA
best 880-AA
880-7025.00215

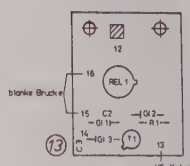
Relay p.c.b./Carte des relais

Relaiskarte AA

880 - 7519.013/4



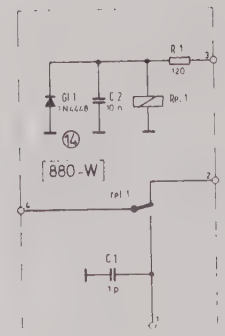


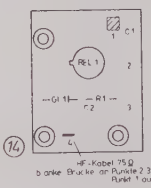


Benennung: Relaisk. T best 880-T
880-7018.00615

Relaiskarte T
880-7513.019/4

Relay p.c.b./Carte des relais





Bandumschalter W
880-7514.018/4

Band switch/
Commutation de bande

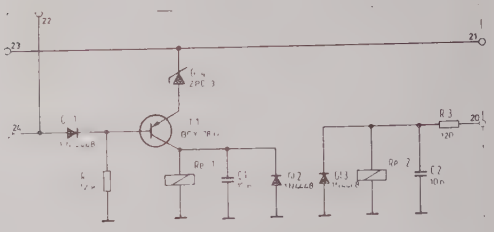
Benennung: Bandumsch. W best 880-W
880-7021.006 15

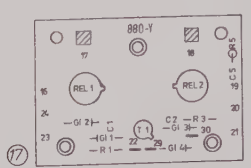
dumsch V 880-V
-7020 00715

ndumschalter V
80-7516 016/4

ommutation de bande

Band switch/Commutation de bande

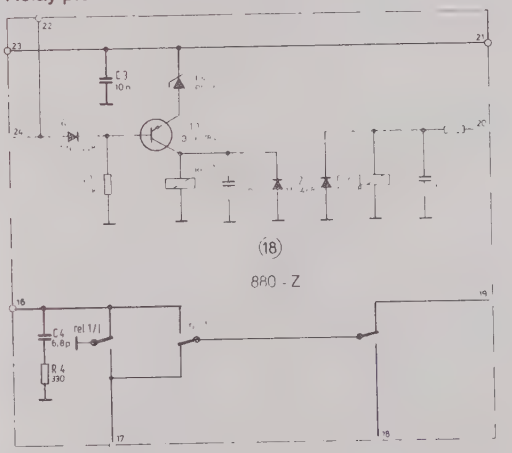


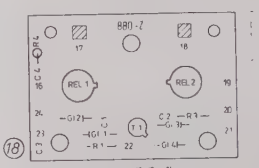


Bandumschalter Y
880-7517.015/4

Benennung: Bandumsch. Y best 880-Y
880-7023.00415

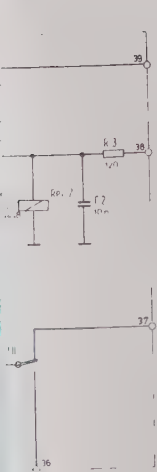
Relay p.c.b./Carte des relais

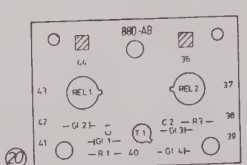




Relaiskarte Z
880-7518.014/4

Benennung: Relaisk. Z best 880-Z
880-7024.00315

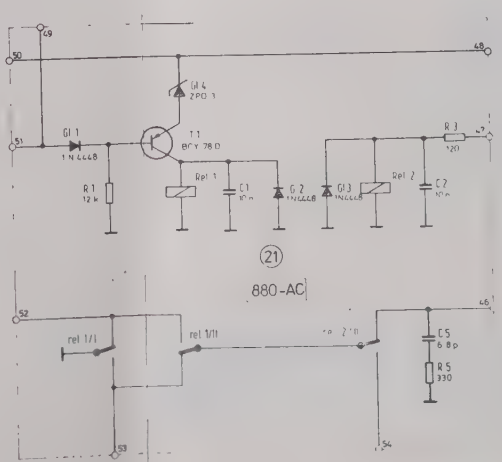


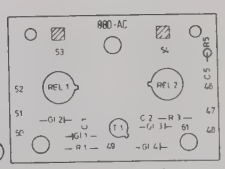


Benennung: Relaisk. AB best 880-AB
880-7026.00115

Relay p.c.b./Carte des relais

Relaiskarte AB
880-7520.015/4

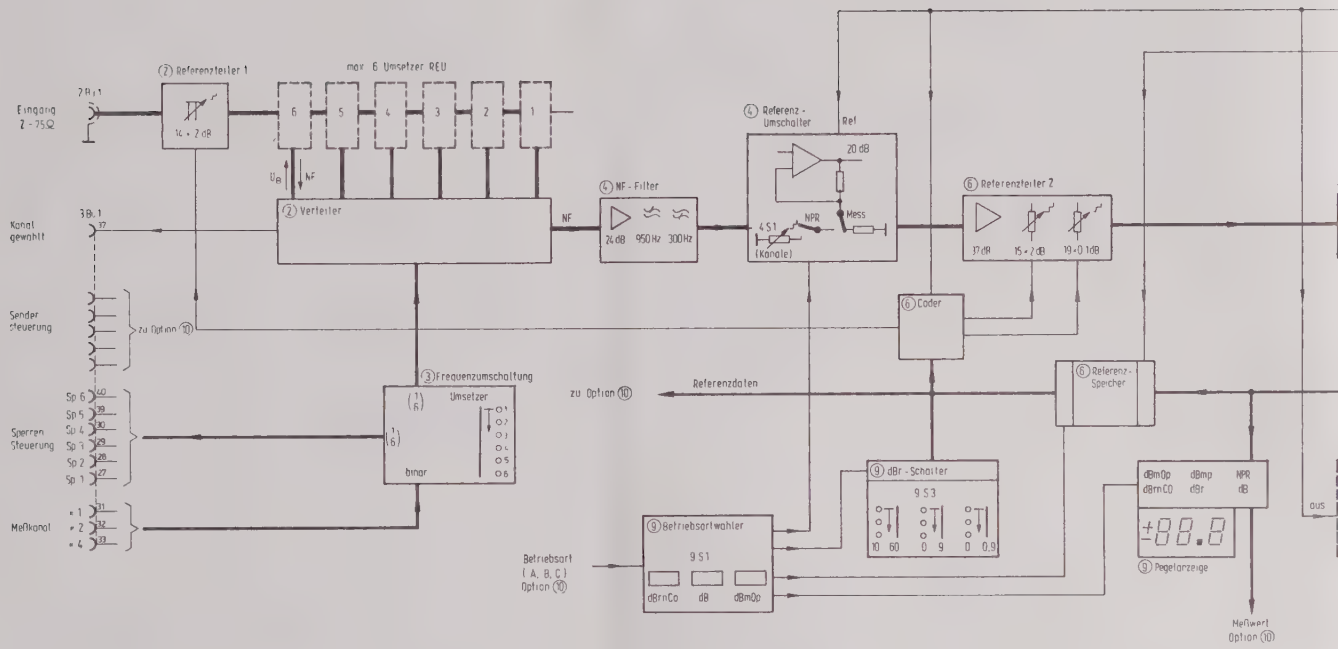


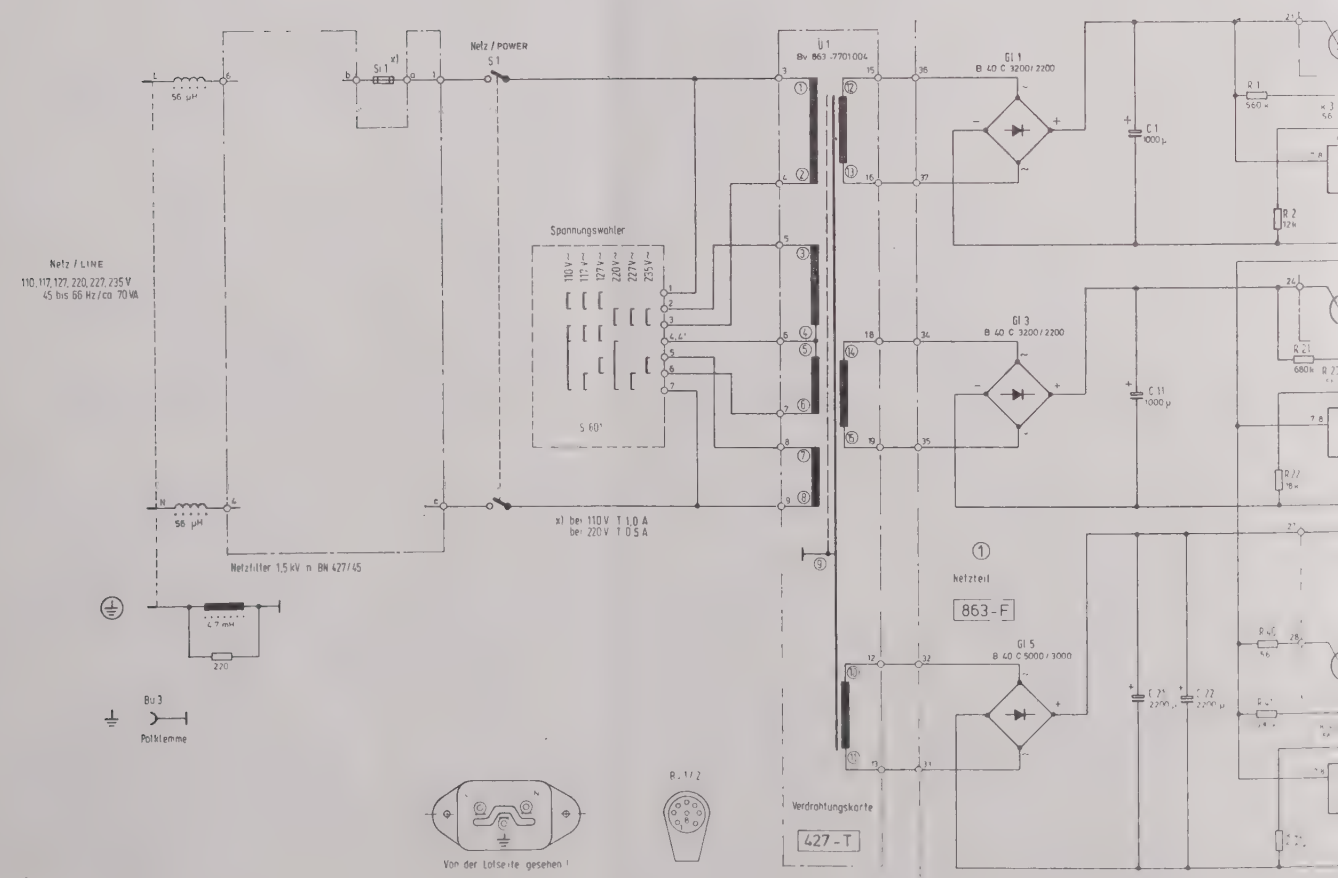


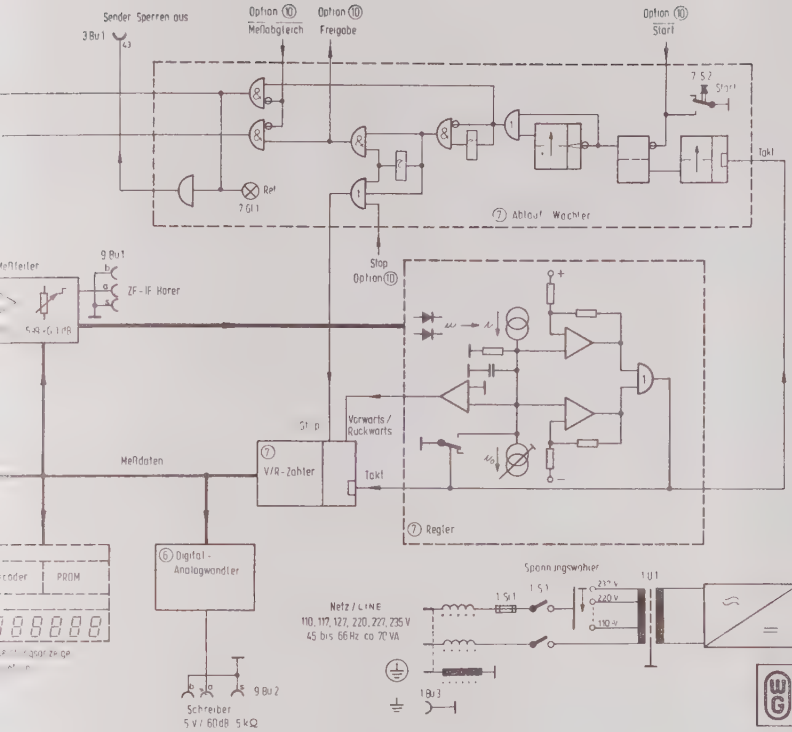
Benennung: Relaisk. AC best 880-AC
880-7027.00015

Relay p.c.b./Carte des relais

Relaiskarte AC
880-7521.014/4

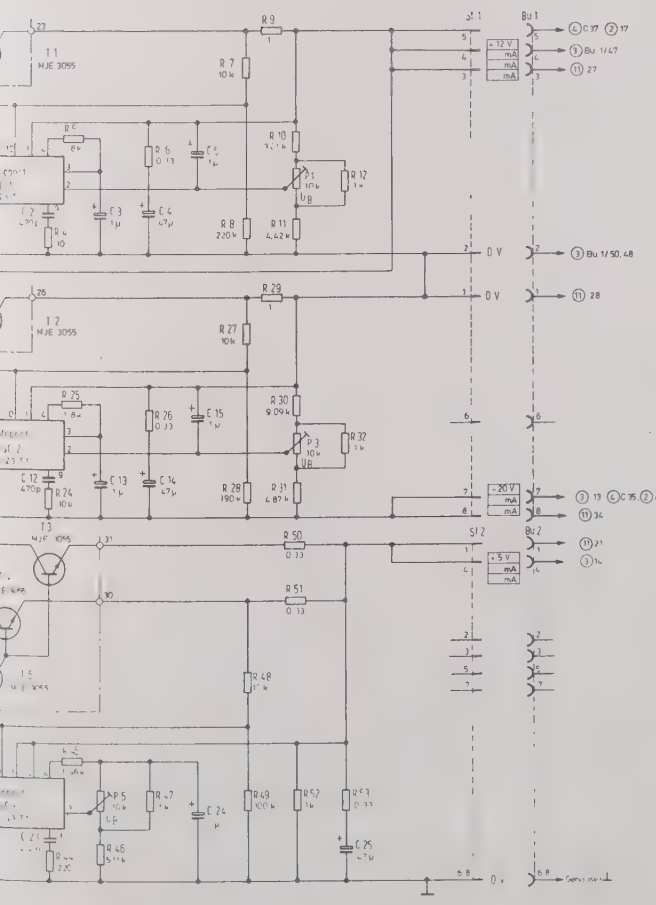

Eingang Z = 75Ω
7 Bu 1
② Referenzteiler 1
max. 6 Umsetzer REU
16 × 2 dB
6 5 4 3 2 1
U_B
NF
② Verteiler
38 Bu 1
Kanal gewählt
Sender steuerung
zu Option ⑩
Sperren Steuerung
Sp 6 Sp 5 Sp 4 Sp 3 Sp 2 Sp 1
Meßkanal
③ Frequenzumschaltung
Umsetzer
binär
④ NF - Filter
24 dB 950 Hz 300 Hz
④ Referenz - Umschalter
Ref
20 dB
NPR
Mess
4 S 1
(Kanäle)
⑤ Referenzteiler 2
17 dB 15 × 2 dB 19 × 0,1 dB
⑥ Coder
⑥ Referenz - Speicher
zu Option ⑩
Referenzdaten
⑨ dBr - Schalter
9 S 3
10 60 0 9 0 0,9
⑨ Betriebsartwähler
9 S 1
dBrnCo dB dBmOp
Betriebsart (A, B, C) Option ⑩
dBmOp dBmp NPR
dBrnCO dBr dB
+88.8
⑨ Pegelanzeige
aus
Meßwert Option ⑩

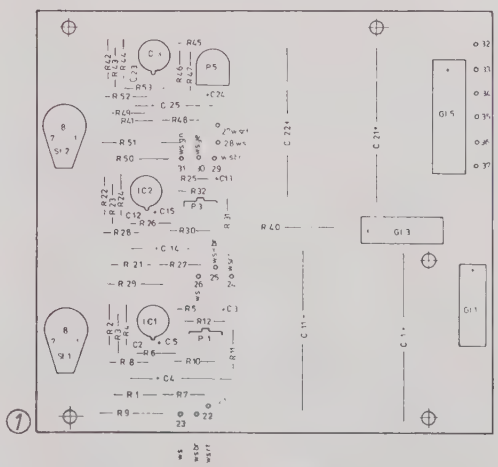

Netz / LINE
110, 117, 127, 220, 227, 235 V
45 bis 66 Hz / ca. 70 VA
Netz / POWER
S 1
Si 1
x)
56 µH
Spannungswähler
110 V~ 117 V~ 127 V~ 220 V~ 227 V~ 235 V~
S 60
Netzfilter 1,5 kV n. BN 427/45
0,7 mH
220
Bu 3
Potklemme
x) bei 110 V T 1,0 A
bei 220 V T 0,5 A
Ü 1
Bv 863 -7701 004
Gl 1
B 40 C 3200/2200
Gl 3
B 40 C 3200/2200
Gl 5
B 40 C 5000/3000
C 1
1000 µ
C 11
1000 µ
C 21
2200 µ
C 22
2200 µ
R 1
560 Ω
R 2
12 kΩ
R 21
680 Ω
① Netzteil
863 - F
Verdrahtungskarte
427 - T
R 1/2
Von der Lötseite gesehen !



Block diagram
Schéma synoptique

Blockschaltplan für Gerät BN 863	Serie A	Schaltteilliste
	863 -7500 014/33	1a

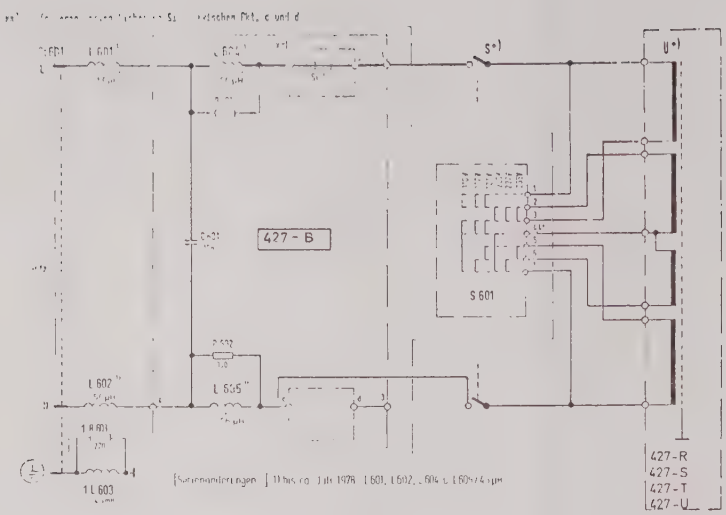


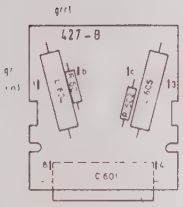


Benennung:	
Netzteil bestückt	863 - F
863 - 7005 . 00114	

Power supply/Alimentation

Stromlaufplan① für Gerät BN 863	Serie A	Schaltteilliste
Netzteil	863 - 7501 013/33	2





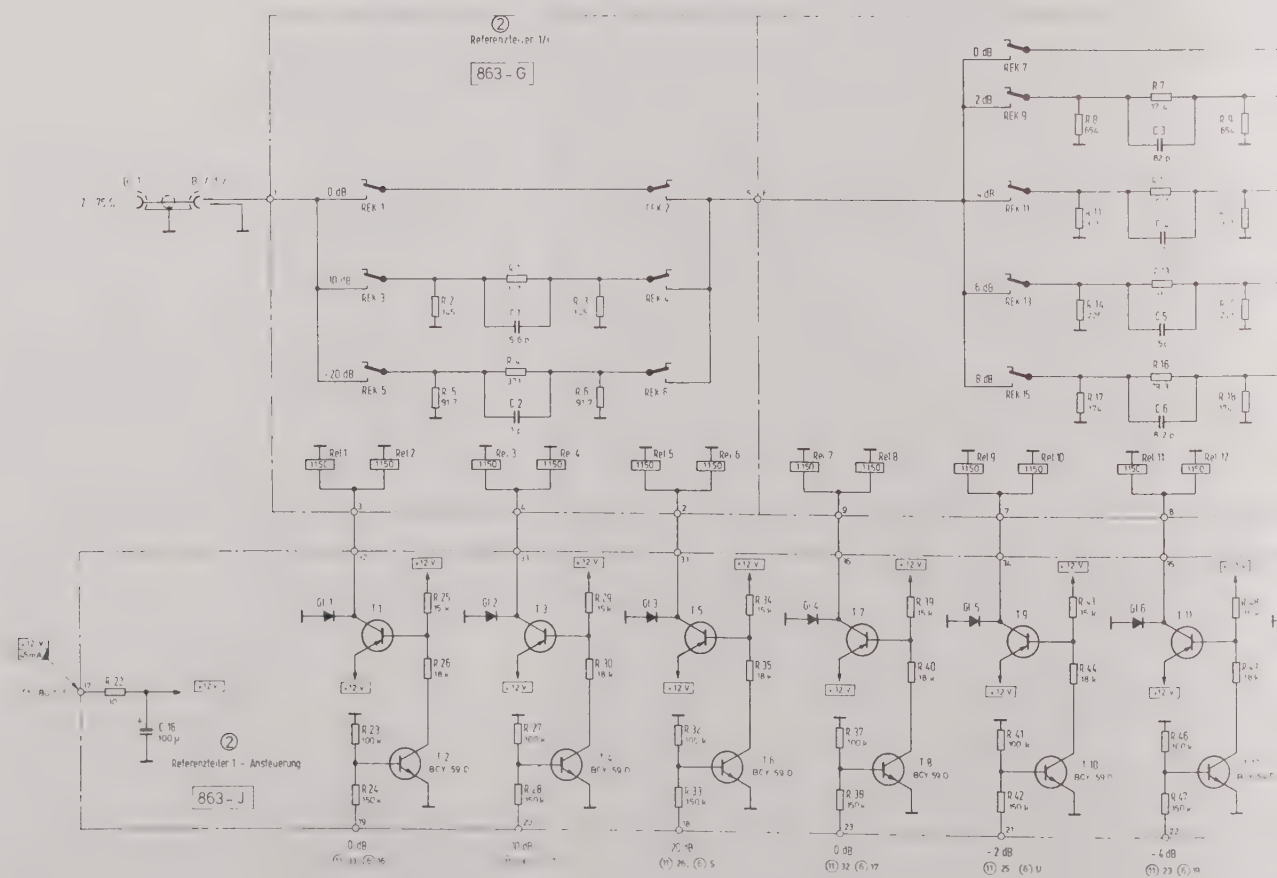
C 601 unter

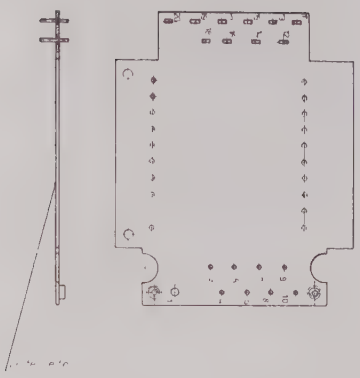
A.C. line filter, 1.5 kV/Filter réseau, 1

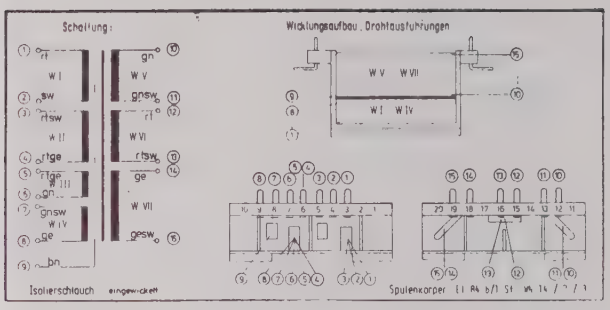
Benennung
Netzfilter 1,5k
bestückt
427-7010.00 7

Netzfilter - 1,5kV mit Spannungswähler
427-7503.45/4

A.C. line filter 1.5 kV with voltage selector
Filtre réseau 1,5 kV avec sélecteur de tension







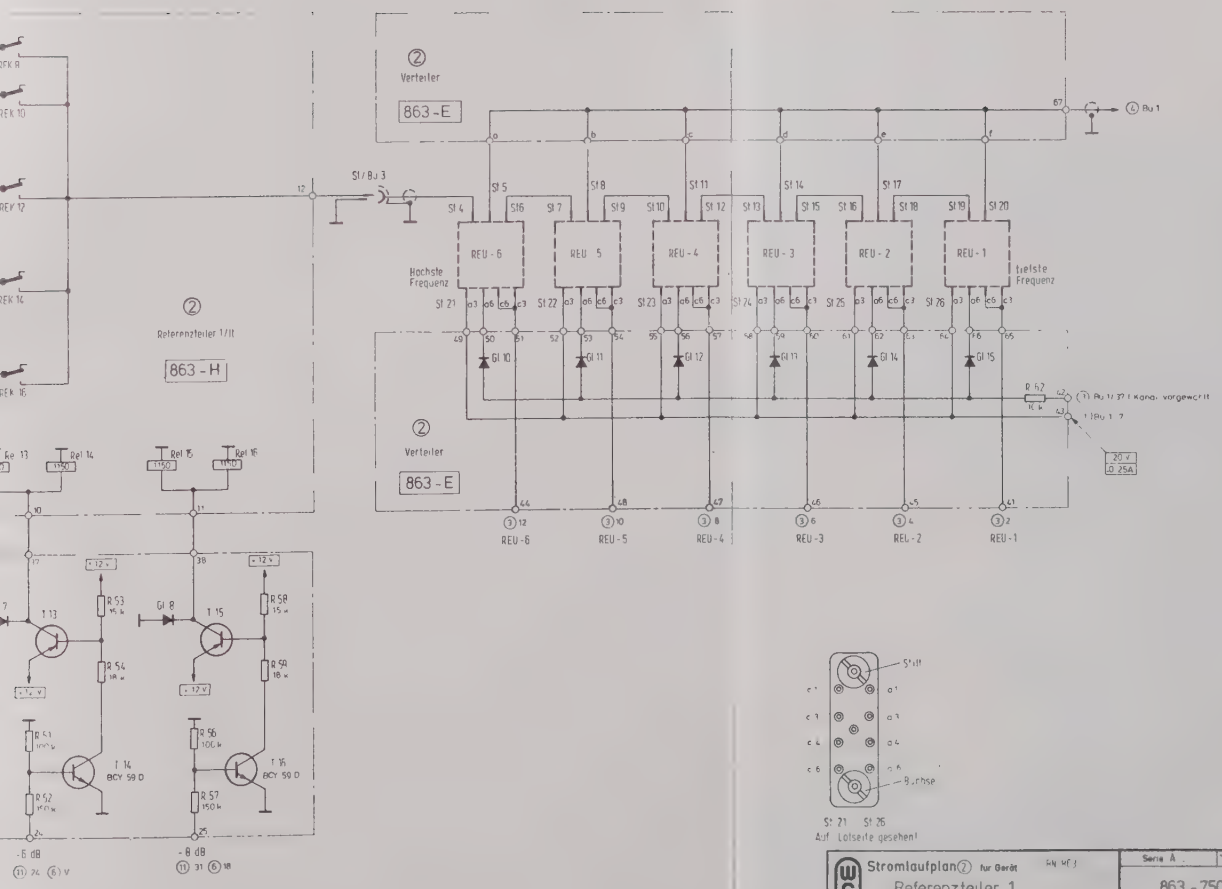
5 kV

Wiring p.c.b./Carte de câblage EI 84

Benennung	
Verdrahtungskarte EI 84	
427-7152.8014	

Power transformer/Transformateur réseau 1ü1

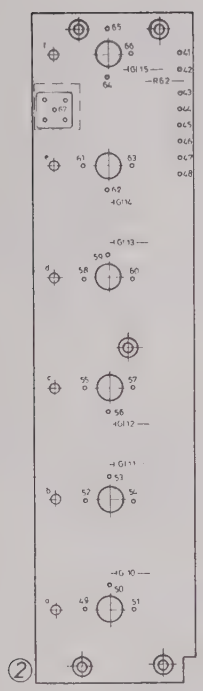
Netztrafo 1 Ü 1
Bv 863 - 7701.004

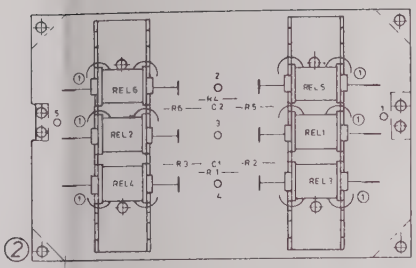


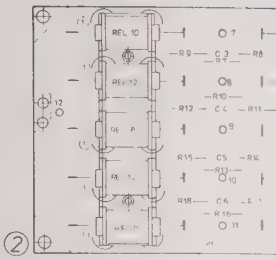
Alle Relais-Spulen nach Bv 402-8201, max 4 Rel. ein
Alle nicht bezeichneten Dioden = 1 N 4448
Alle nicht bezeichneten Transistoren = BCY 78 D

Reference attenuator/Diviseur de référence

Stromlaufplan ② für Gerät	Serie A	Schaltteilliste
Referenzteiler 1	863 - 7502.012/33	2







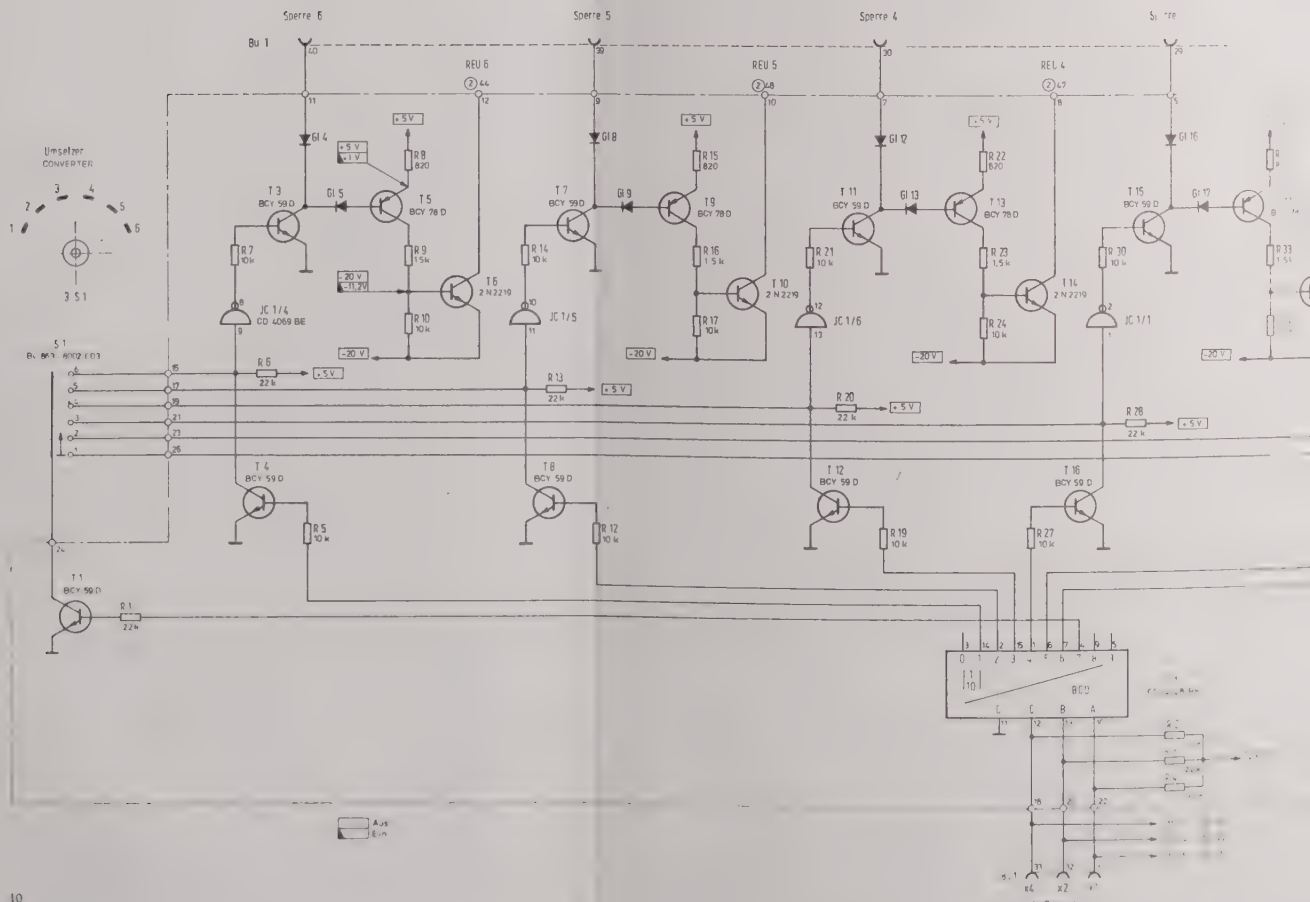
Attenuator/Distributeur

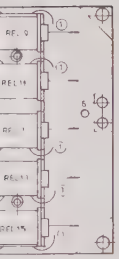
Benennung:	1a.
Verteiler	
bestückt	863 E
863 - 7004 . 00214	

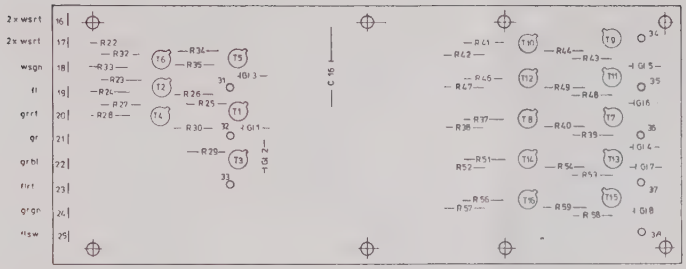
Reference attenuator/Diviseur de référence

Benennung:	1a.
Referenzteiler 1. I	
bestückt	863 - G
863 - 7006. 00014	

Benennung
Referenzteiler 1. II
bestückt
863 - 7007. 00914



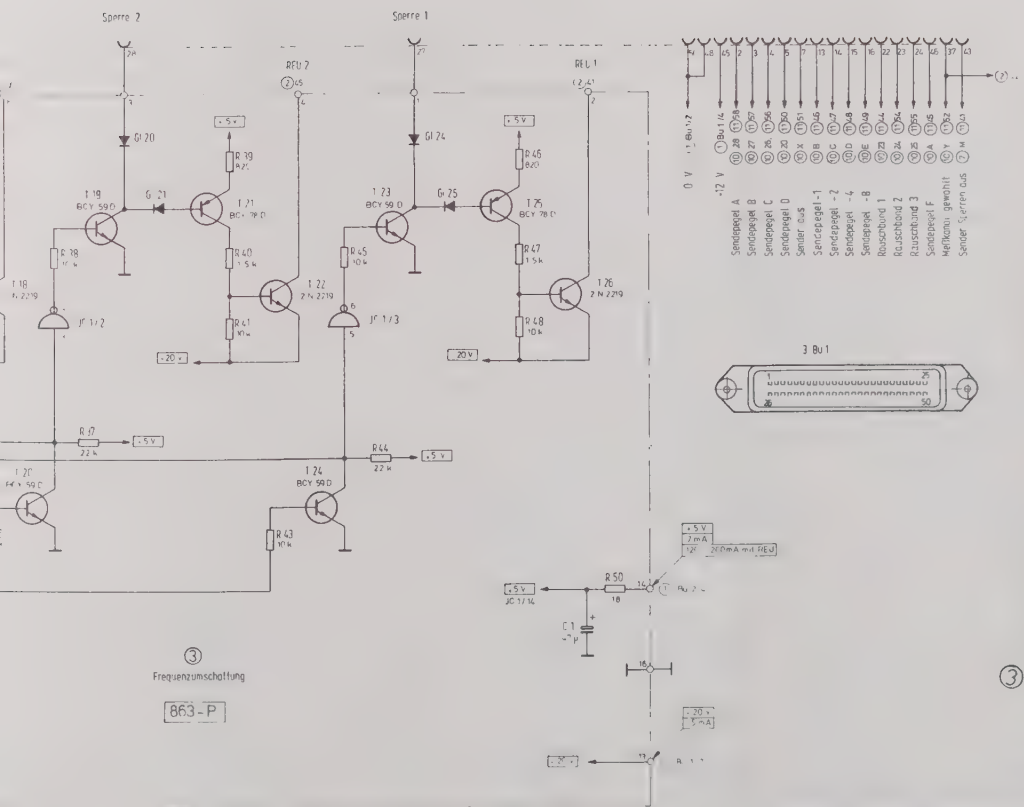




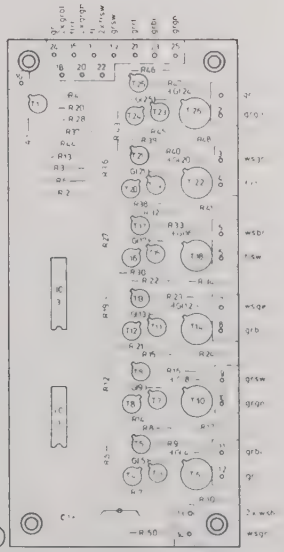
②

Reference attenuator 1 control circuit
Commande diviseur de référence 1

Benennung:	1a
Referenzteiler 1 Ansteuerung	
bestückt	863 - J
863 - 7008 . 00813	



③
Frequenzumschaltung
863 - P



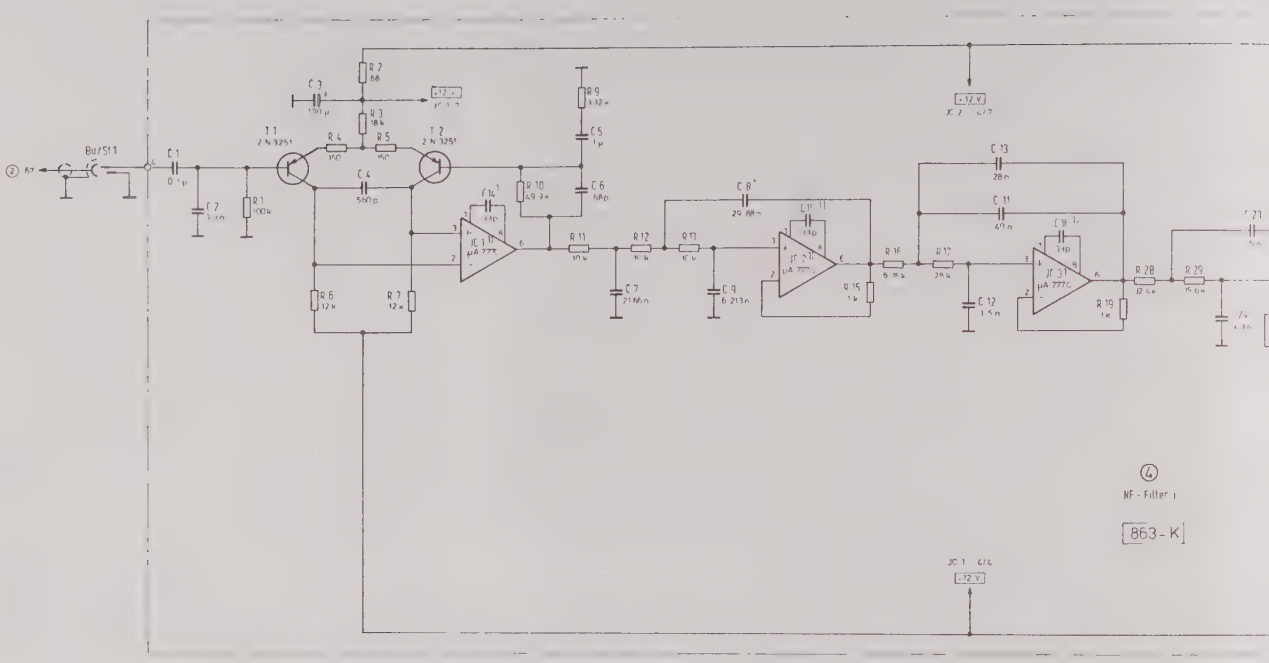
Benennung	4
Frequenzumschaltung	
bestückt	863-P
863 - 7014. 005 14	

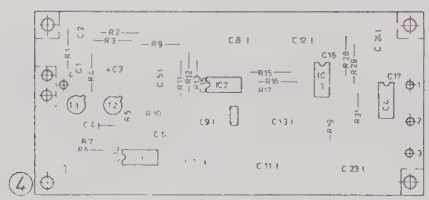
Frequency swith/Commutation de fréquence

pos. Logik

Stromlaufplan ③ für Gerät BN 863	Serie A	Schaltteilliste
Frequenzumschaltung	863 - 7503.011/33	4b

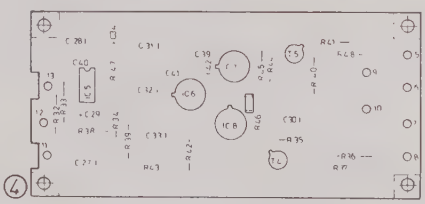
Alle Dioden 1 N 4448





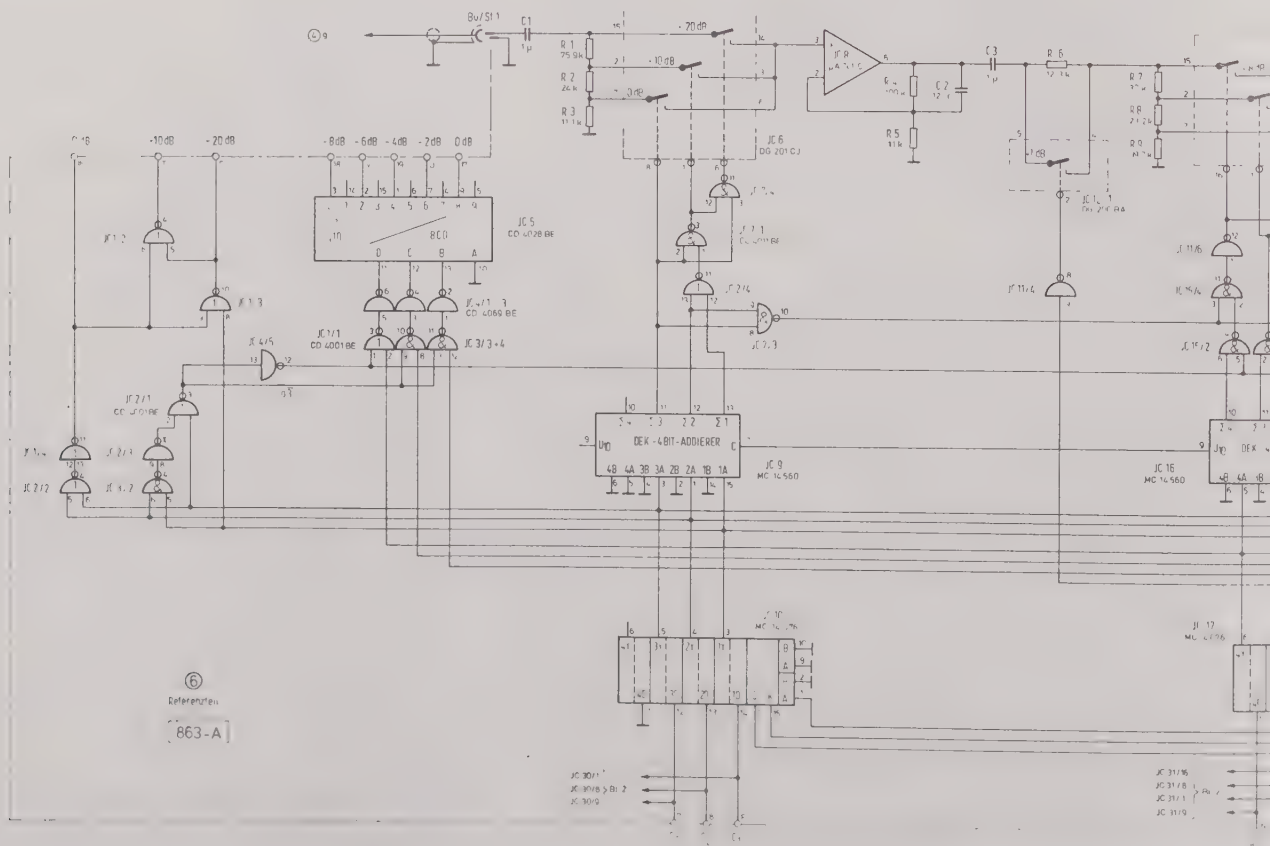
AF filter I/Filtre BF I

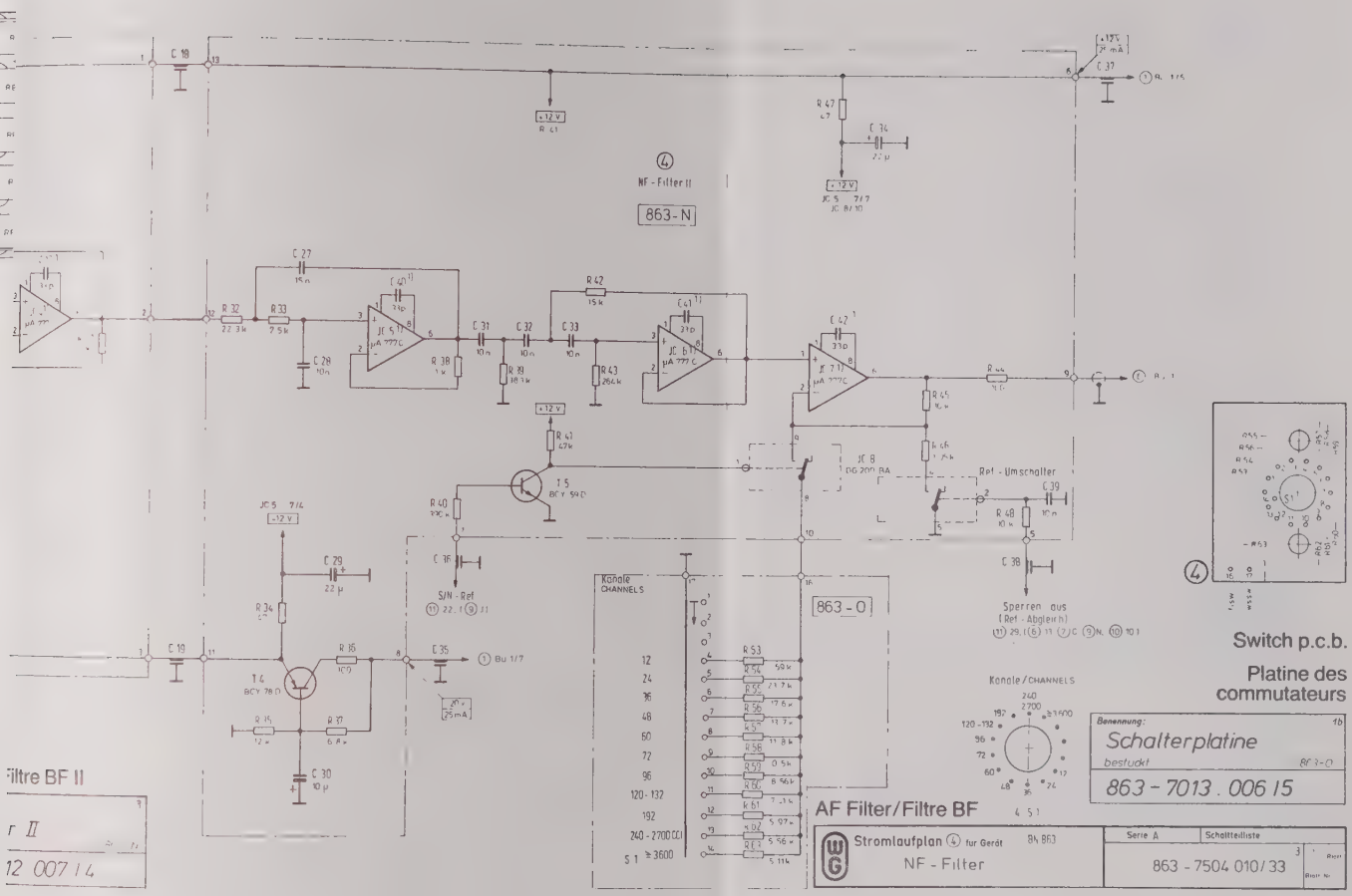
Benennung.
NF - Filter I
bestückt 863 - K
863-7009.00714



AF filter II/

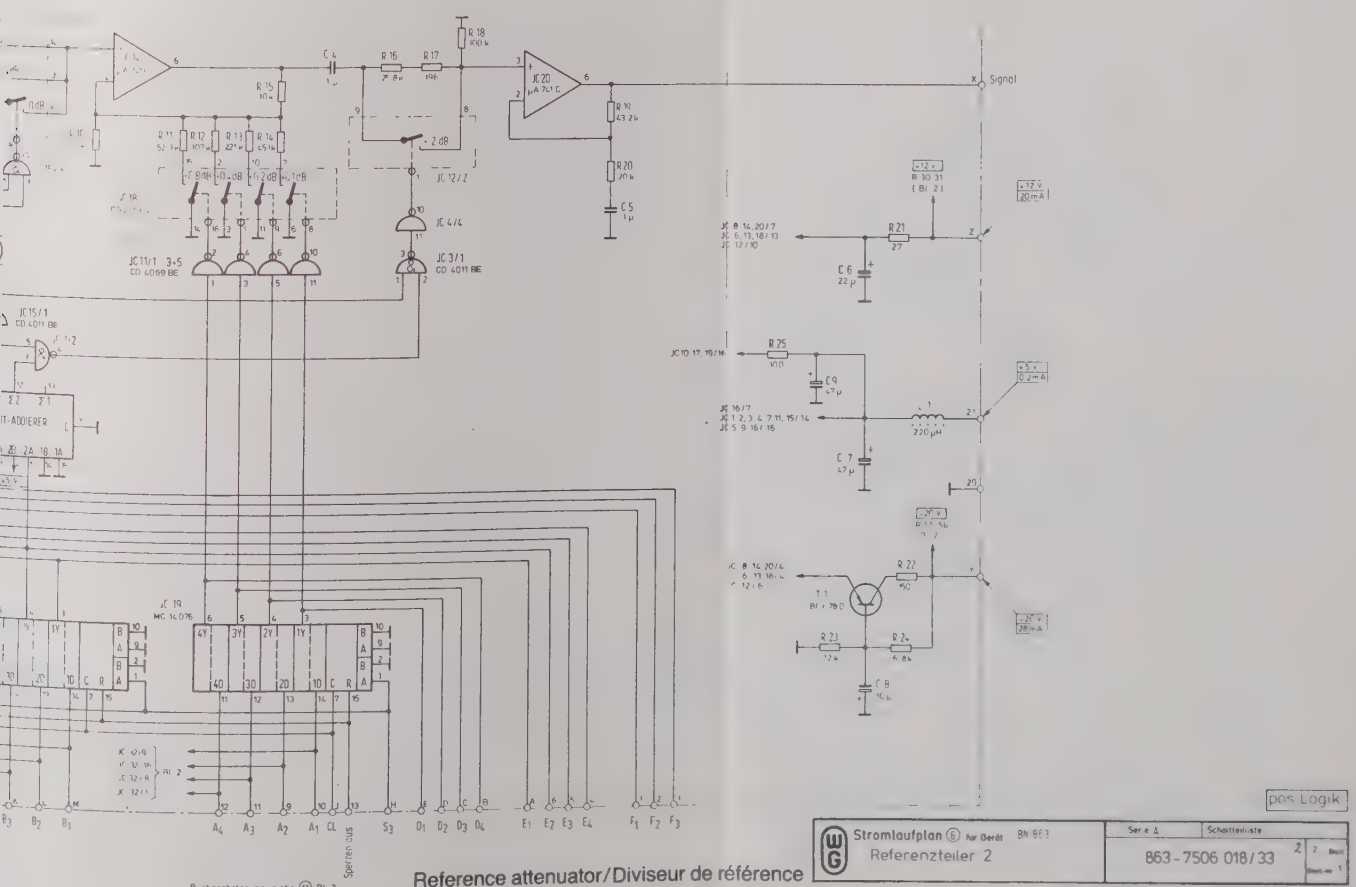
Benennung.
NF - Filt
bestückt
863 - 70



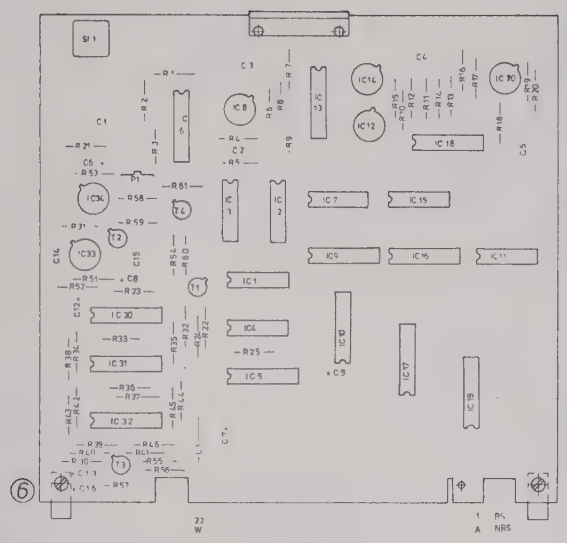


Switch p.c.b.

Platine des commutateurs



Reference attenuator/Diviseur de référence



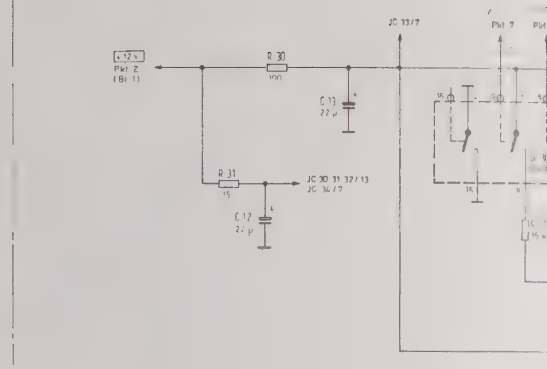
Benennung: 1

Referenzteiler 2+3

bestückt 863-A

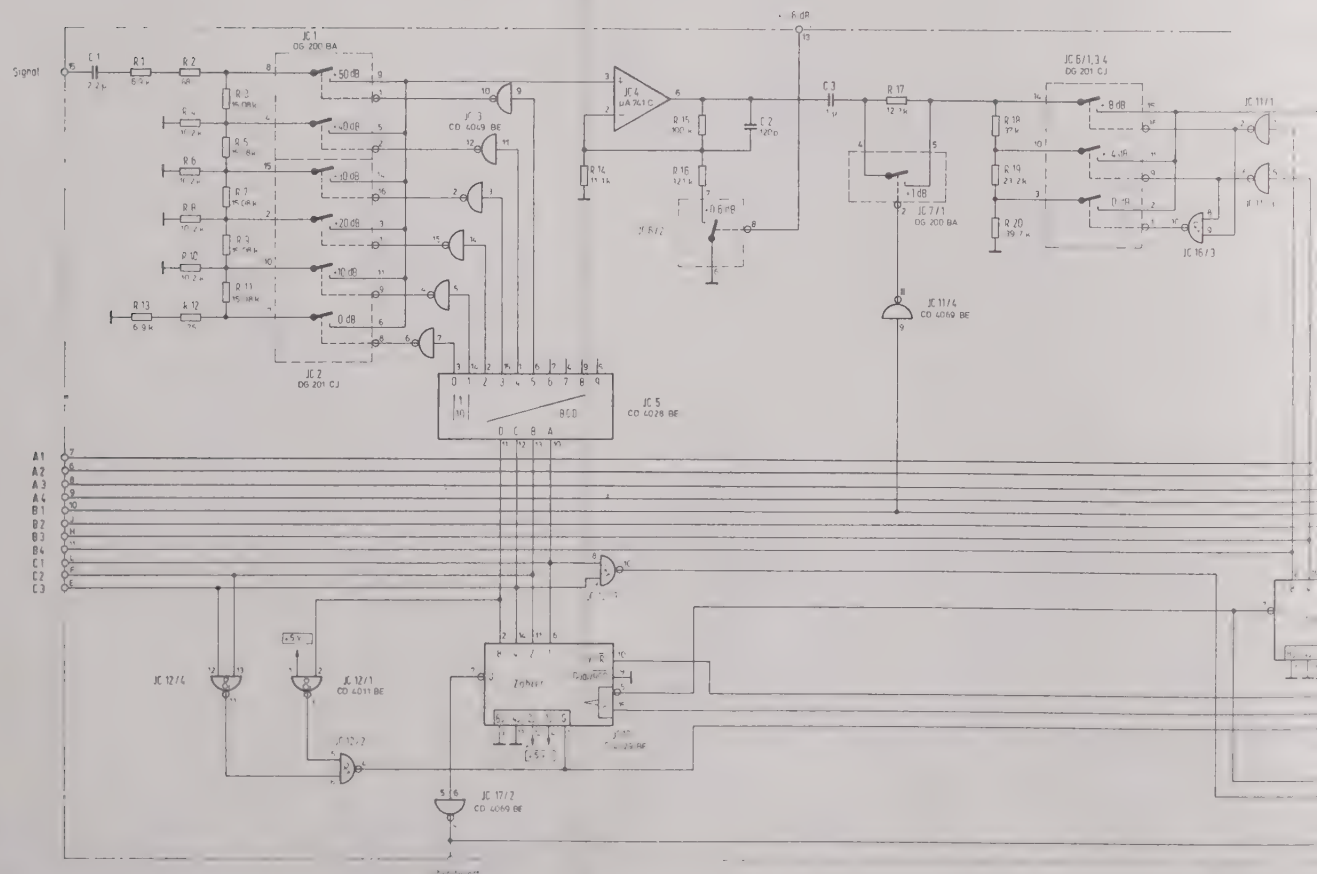
863-7000.00613

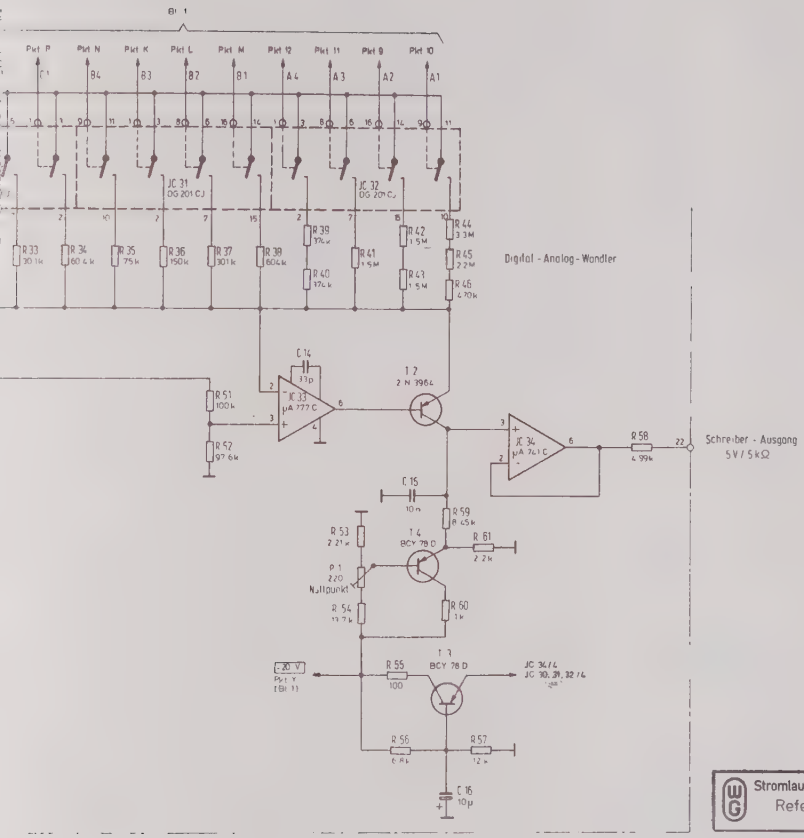
Reference attenuator/Diviseur de référence



⑥ Referenzte l

863-A

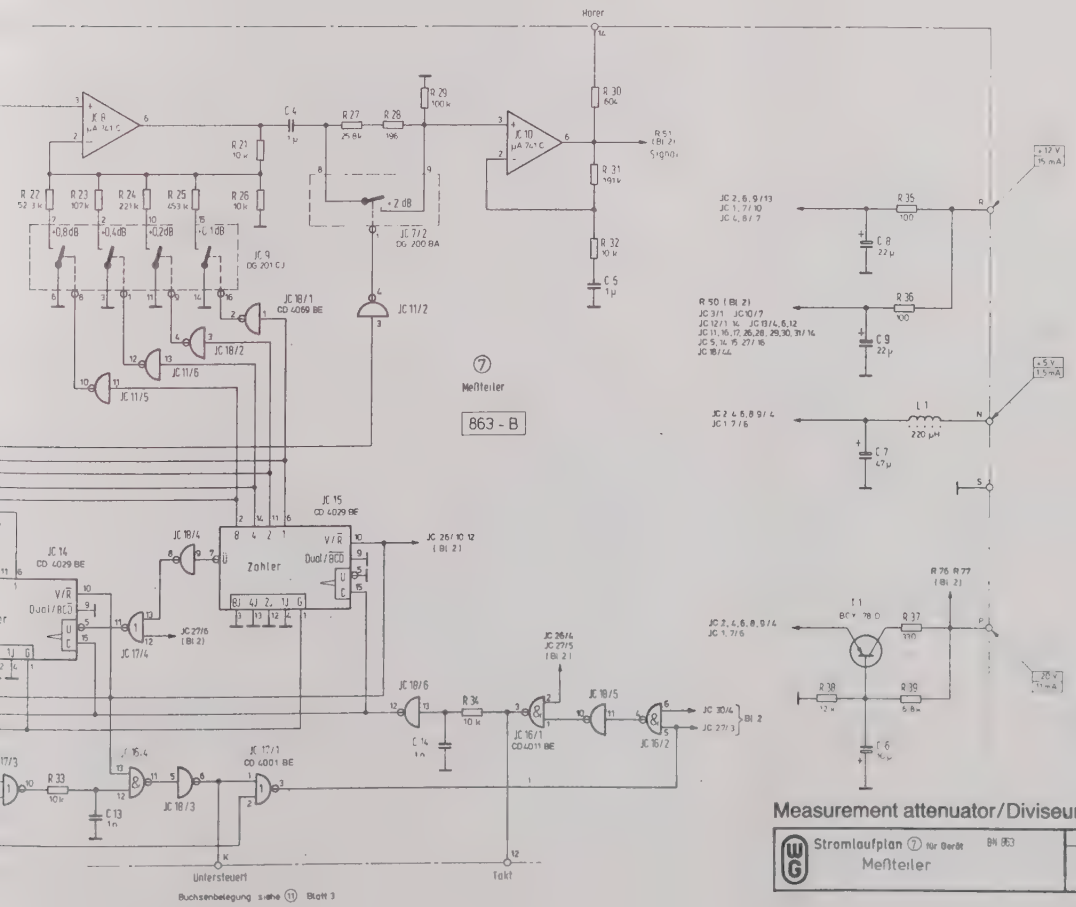




pos. Logik

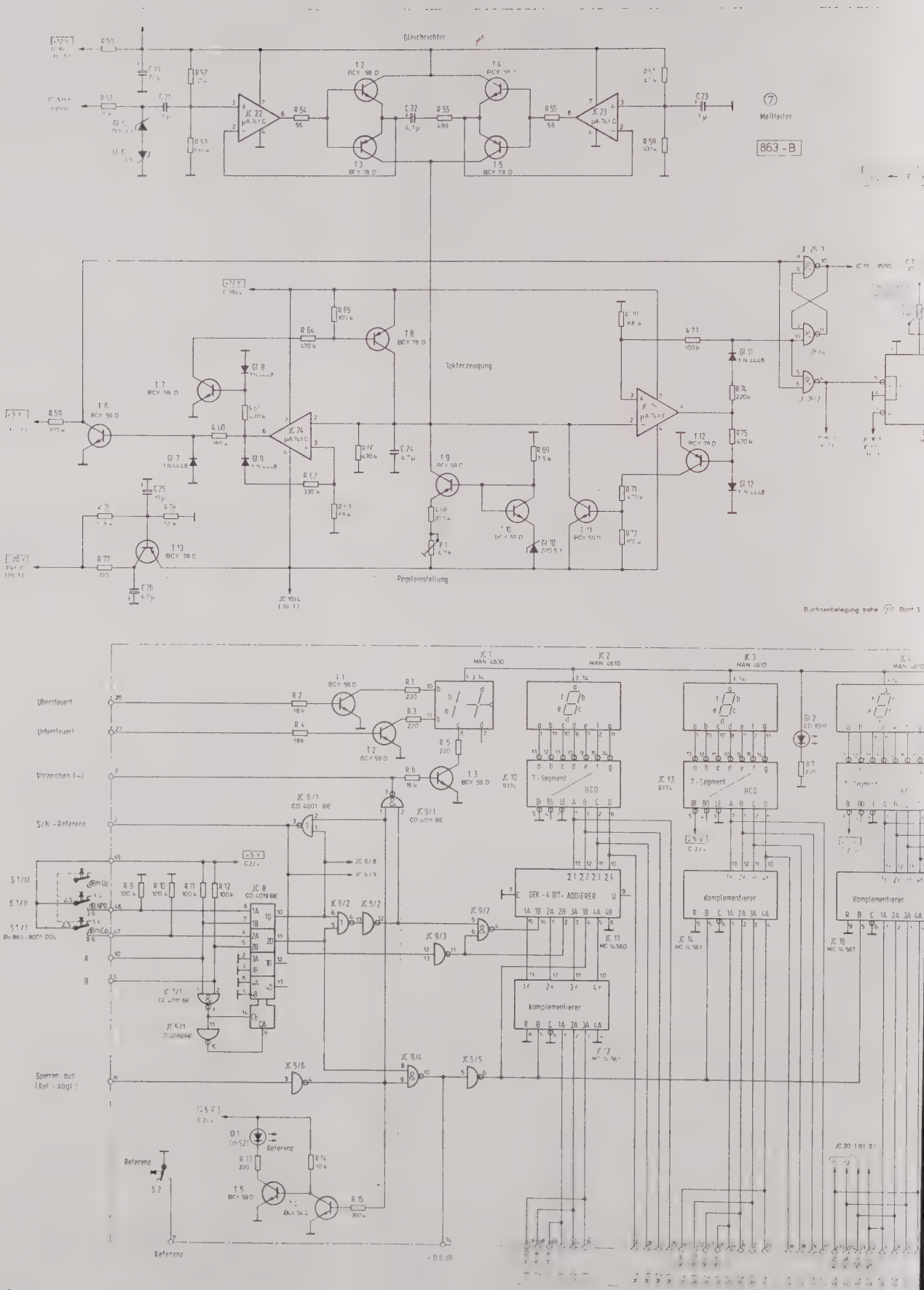
Reference attenuator/Diviseur de référence

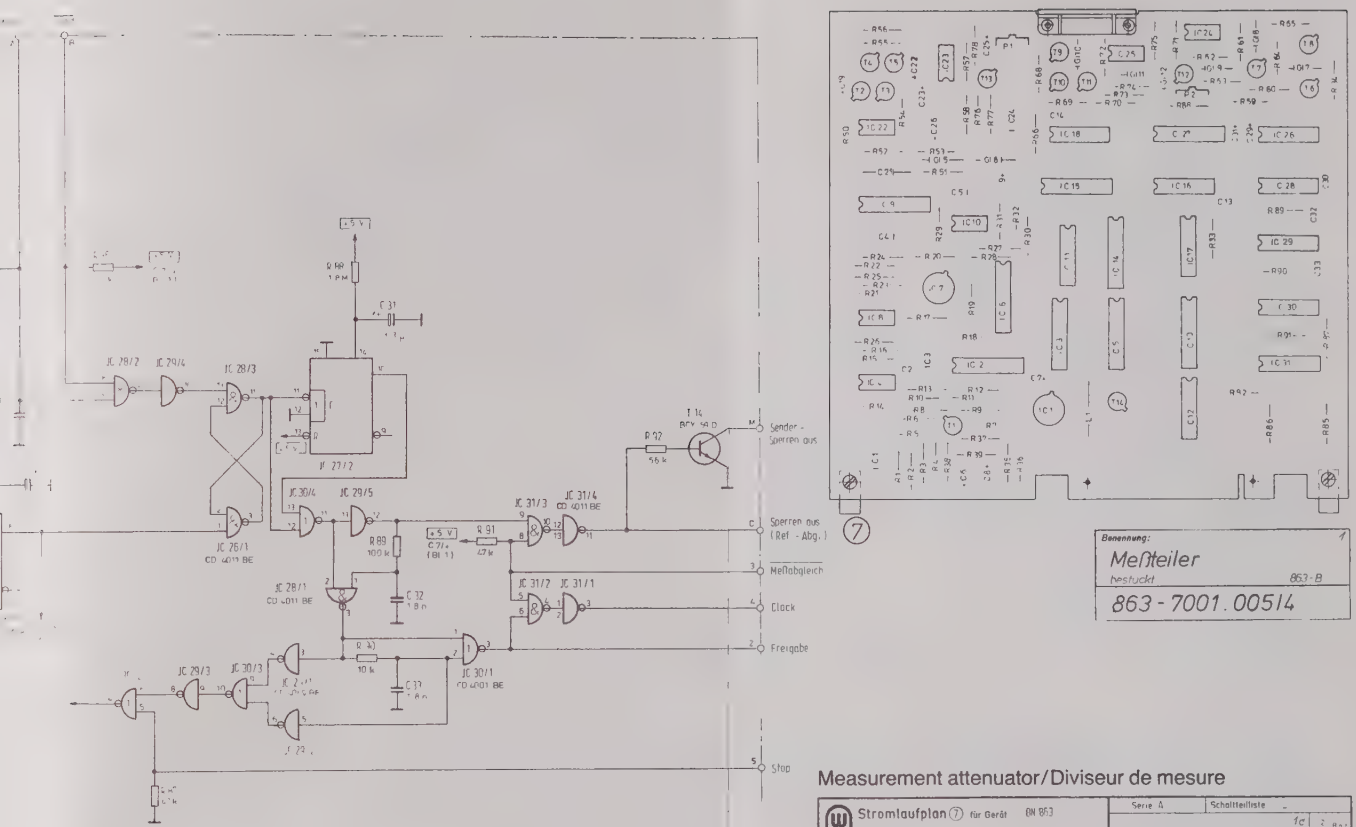
Stromlaufplan (5) für Gerät BN 863	Serie A	Schaltteilliste		
Referenzteiler 2	863 - 7506 018/34	2	Blatt	FF



Measurement attenuator/Diviseur de mesure

Stromlaufplan (7) für Gerät BN 863	Serie A	Schaltteilliste		
Meßteiler	863 - 7507 017/33	2	Blatt	


Gleichrichter
Meßteiler
863 - B
Takterzeugung
Pegeleinstellung
Buchsenbelegung siehe (11) Blatt 3
Übersteuert
Untersteuert
Vorzeichen (−)
S/N - Referenz
7 - Segment
BCD
DEK - 4 BIT - ADDIERER
Komplementierer
Sperren aus
(Ref - Abgl)
Referenz
+ 0,6 dB

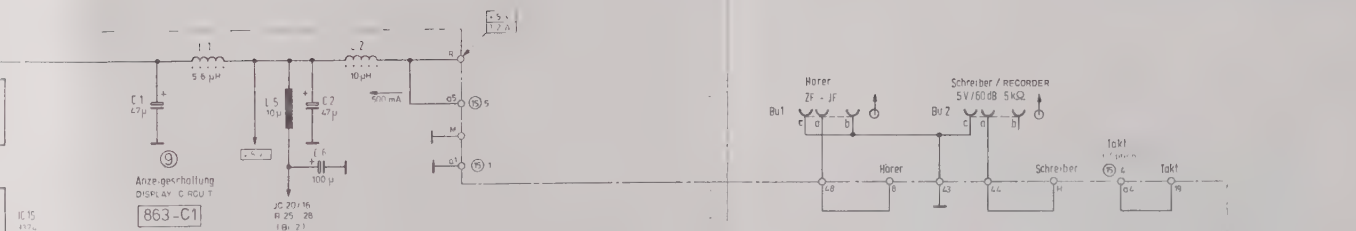


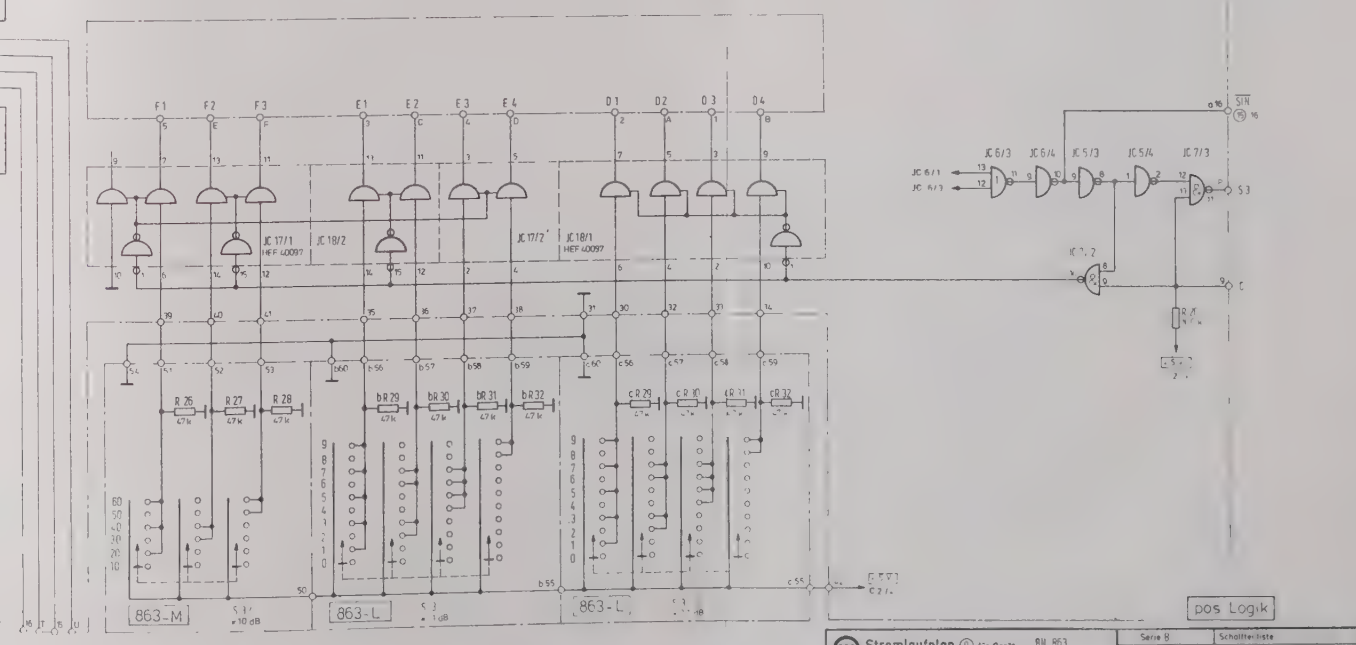
Benennung:
Meßteiler
bestückt 863-B
863-7001.00514

Measurement attenuator/Diviseur de mesure

Stromlaufplan (7) für Gerät BN 863
Meßteiler

Serie A	Schaltteilliste
863-7507 017/33	1c





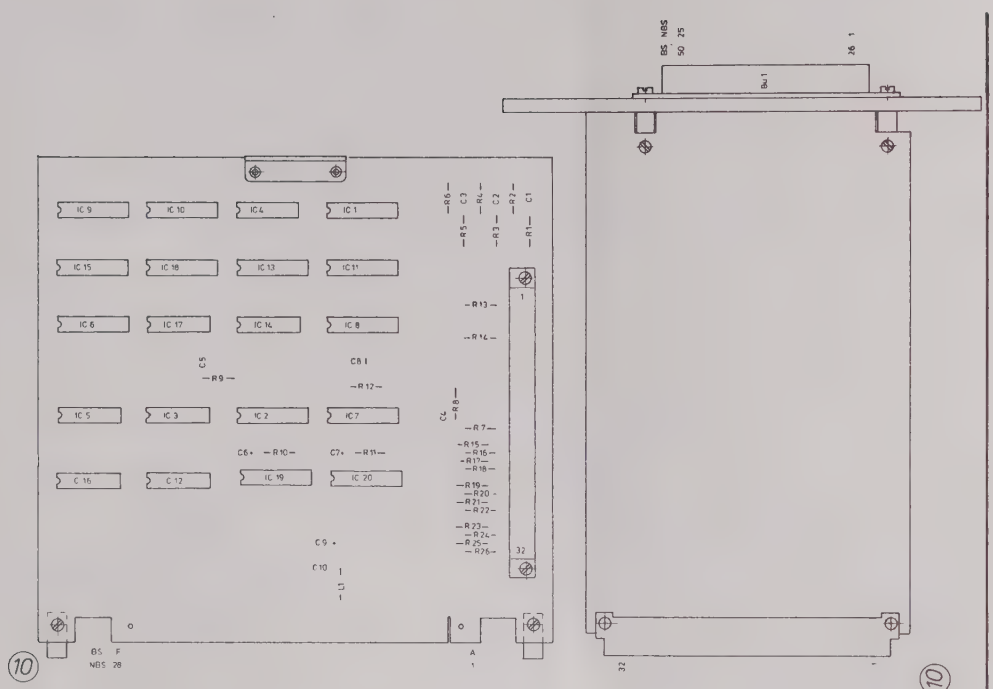
pos Logik

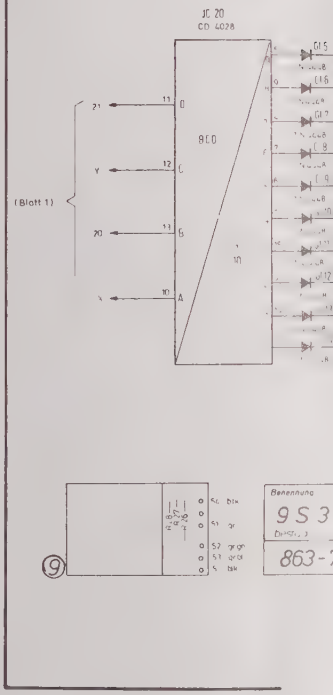
Stromlaufplan (9) für Gerät BN 863
Anzeigeschaltung

Serie B	Schaltteilliste
863-7509.028/33	1

Display circuit/Circuit d'affichage

Buchsenbelegung siehe (11) Blatt 4



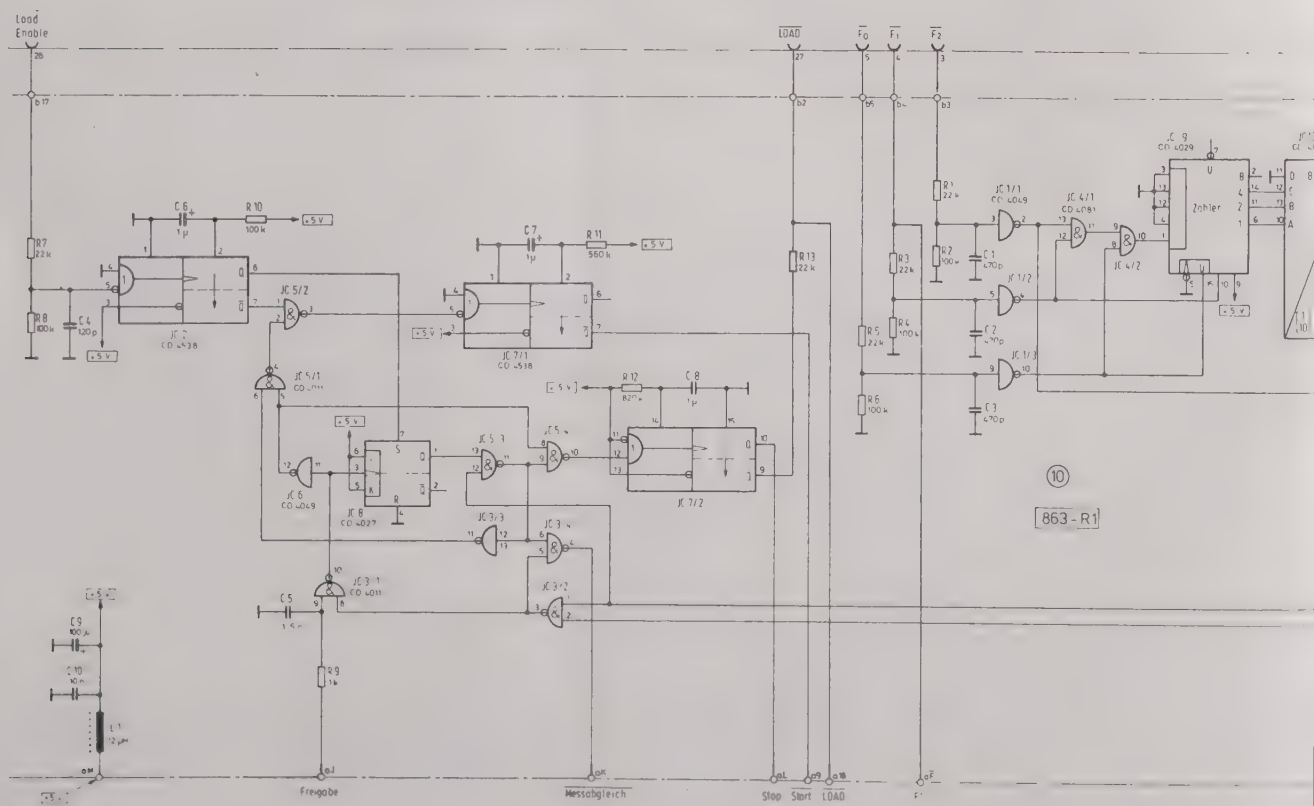


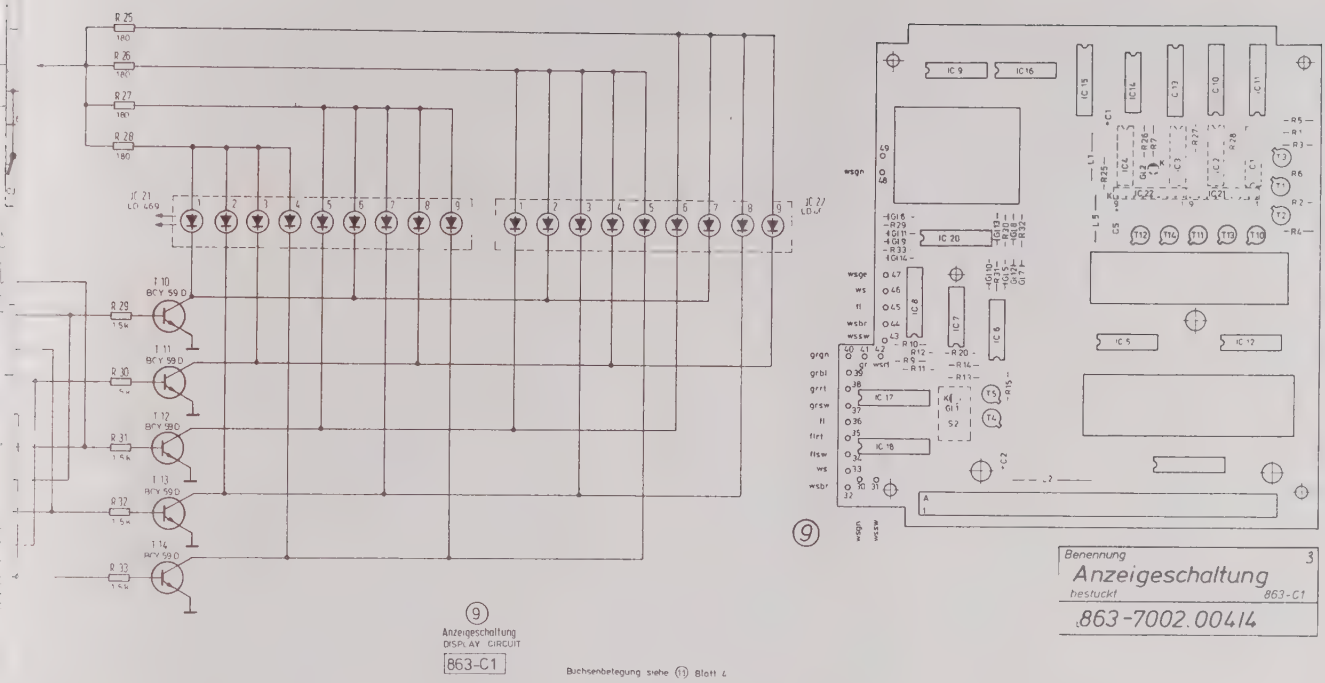
Calculator option 1/Option calculateur I

Benennung	1
Rechner - Option 1	
bestückt	863 - R1
863 - 7016.00314	

Calculator option 2/Option calculateur II

Benennung	1
Rechner - Option 2	
bestückt	863 - S
863 - 7017.00214	





⑨
Anzeigeschaltung
DISPLAY CIRCUIT
863-C1

Buchsenbelegung siehe (11) Blatt 4

Benennung 3
Anzeigeschaltung
bestückt 863-C1
863-7002.00414

I
011.00815

⑨

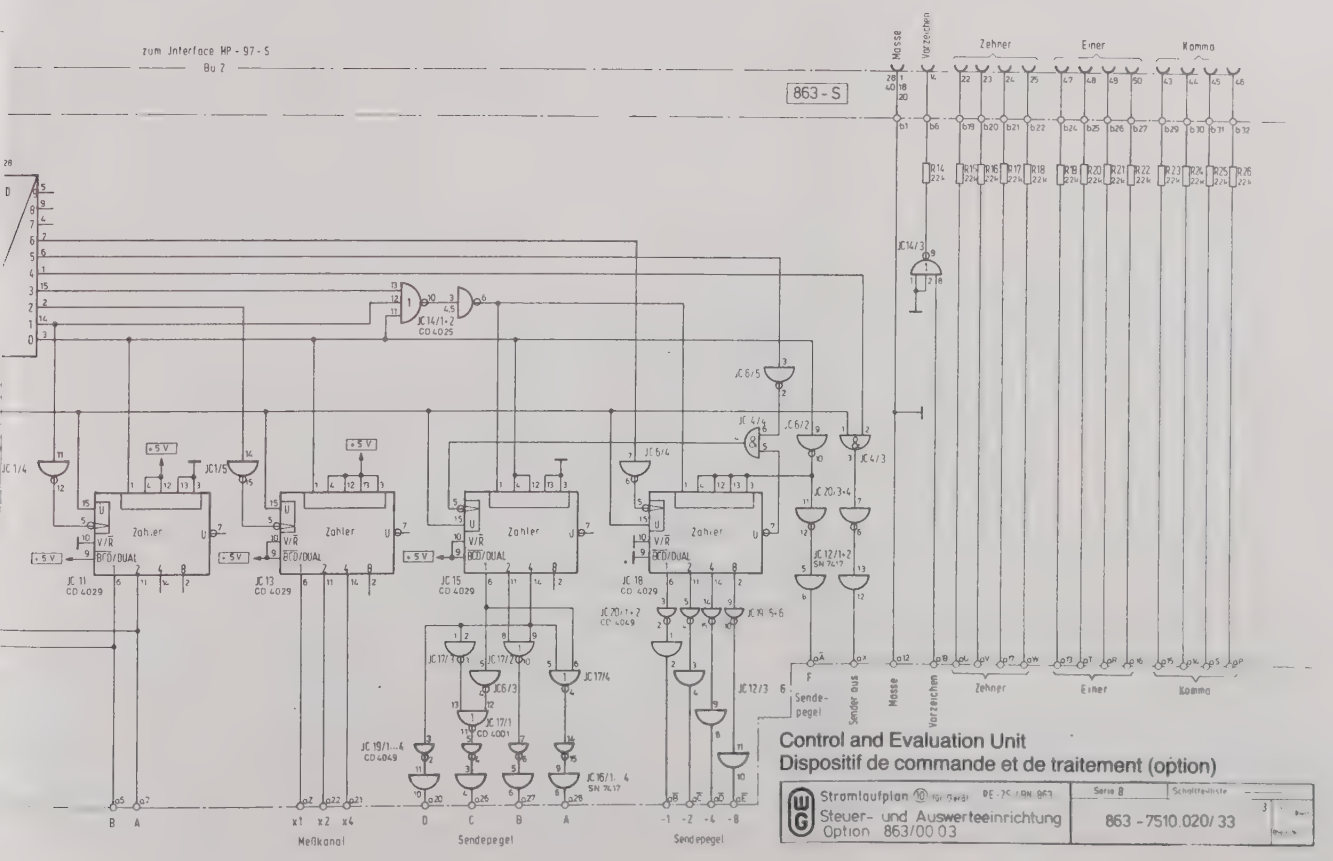
60	blk	wssw	
56	grrt	fssw	
57	grsw	ws	
58	flt	wsbr	
59	flrt	wsbr	
55	blk	wsrt	

Benennung: 1
9 S 3 IIu.III
bestückt 863 - L
863 - 7010. 00915

Display circuit/Circuit d'affichage

Stromlaufplan ⑨ für Gerät BN 863
Anzeigeschaltung

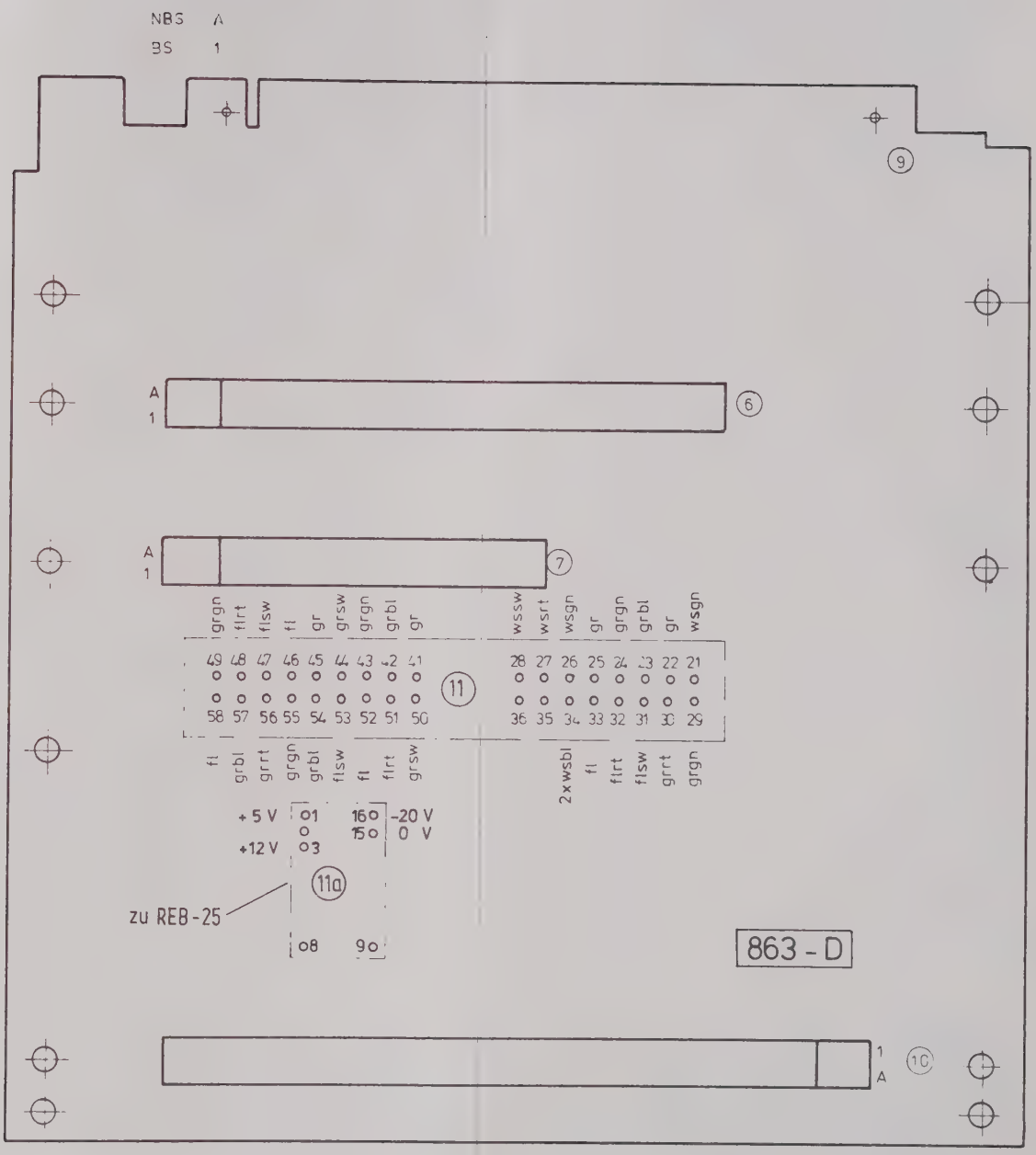
Serie B | Schaltteilliste
863 - 7509 028 / 3



Control and Evaluation Unit
Dispositif de commande et de traitement (option)

Stromlaufplan ⑩ für Gerät BE - 7C BN 863
Steuer- und Auswerteeinrichtung
Option 863/00 03

Serie B | Schaltteilliste
863 - 7510.020/ 33



Connector contact assignments / Câblage des prises

Stromlaufplan (11) 1a

Buchsenbelegung

863 - 7511.016 / 4

Signalbezeichnung	außerhalb Prüfbereich	Anschlußpunkte	innerhalb Prüfbereich	I	II	
+ 12 V	(1)Bu 1/3, (11)3, (11a)27	xxx	(10)N, (7)R	3	44	Z
- 20 V	(1)Bu 1/8, (11a)16, (11)34	xxx	(10)11, (7)P	3	43	Y
Signal - Ausgang		xxx	(7)15	2	42	X
			frei	1	41	W
- 6 dB	(2)24, (11)24	xxx		1	40	V
- 2 dB	(2)21, (11)25	xxx		1	39	U
- 10 dB	(2)20, (11)30	xxx		1	38	T
- 20 dB	(2)18, (11)26	xxx		1	37	S
			frei	1	36	R
C 1			(9)$\overline{C}$, (7)L	3	35	P
B 4			(9)23, (7)11	3	34	N
B 1			(9)22, (7)10	3	33	M
B 2			(9)$\overline{A}$, (7)J	3	32	L
B 3			(9)Z, (7)H	3	31	K
CL			(7)4	2	30	J
S 3			(9)P	2	29	H
			frei	1	28	F
D 1			(9)?, (10)A	3	27	E
D 2			(9)A, (10)H	3	26	D
D 3			(9)1, (10)F	3	25	C
D 4			(9)B, (10)E	3	24	B
E 1			(9)3, (10)D	3	23	A

Hinweise (gültig für alle Buchsen- und Leisten-Belegungen)

1.) Serienindizes der gedruckten Schaltung (z. B. 408-Z 1) werden nicht nachgetragen
2.) (5) 3$\overline{xx}$ (7) 1 bzw. (B) 55xxx Bu SK 1 bedeutet: Leitung verläßt bei (5) 3 bzw. (B) 55 den Prüfbereich und führt nach (7) 1 bzw. Bu SK 1
3.) (5) 3 bzw. (D) R bedeutet: Stromlaufplan 5 Pkt. 3 bzw. Karte D Pkt. R
4.) Kontakt-Nr. $\overline{A}$ (Amphenol) ≙ AA (Valvo)
5.) I Summe der Verzweigungen innerhalb des Prüfbereichs
6.) II Laufende Meßpunktnummern für den Kartenbett-Prüfautomat

Notes (valid for all connector and connector strip arrangements)

1.) Series indexes of the printed circuits (e.g. 408-Z 1) are not carried along
2.) "(5) 3$\overline{xx}$ (7) 1" or "(B) 55xxx Bu SK 1" means: conductor leaves the test area at (5) 3 or (B) 55 and is routed to (7) 1 or Bu SK 1 resp.
3.) "(5) 3" or "(D) R" means: circuit diagram "5 point 3" or "card D point R" resp.
4.) Contact No. $\overline{A}$ (Amphenol) ≙ AA (Valvo)
5.) I sum of the deviations within the test area
6.) II consecutive test point numbers for the card rack in automatic tester

Remarques (valables po prises et broches)

1.) Les indices de sér (par ex. 408 Z 1)
2.) (5) 3xxx (7) 1 ou fient que la ligne respectivement la vers (7) 1 ou Bu S
3.) (5) 3 ou (D) R sig 5 point 3 ou carte
4.) Contact-No. $\overline{A}$ (Amp
5.) I Somme des dériva contrôle
6.) II Numéro des poin automatique de co

	II	I	innerhalb Prüfbereich Anschlußpunkte außerhalb Prüfbereich			Signalbezeichnung	Leiste
22	22	2	(9)H			Schreiber	⑥
21	21	4	(7)N, (9)R, (10)M	xxx	(11)21, (11a)1, (1)Bu 2/1	+ 5 V	
20	20	4	(7)S, (9)M, (10)12	xxx	(11)28, (11a)15, (1)Bu 1/1	Masse	
19	19	1		xxx	(11)23, (2)22	- 4 dB	
18	18	1		xxx	(11)31, (2)25	- 8 dB	
17	17	1		xxx	(11)32, (2)23	0 dB	
16	16	1		xxx	(11)33, (2)19	"0" dB	
15	15	1	frei				
14	14	1	frei				
13	13	4	(9)N, (10)10, (7)C	xxx	(11)29, (4)C 38	Sperren aus (Ref. Abgleich)	
12	12	3	(9)21, (7)9			A 4	
11	11	3	(9)Y, (7)8			A 3	
10	10	3	(9)X, (7)7			A 1	
9	9	3	(9)20, (7)6			A 2	
8	8	3	(9)24, (7)F			C 2	
7	7	3	(9)$\overline{B}$, (7)E			C 3	
6	6	3	(9)C, (10)C			E 2	
5	5	3	(9)4, (10)8			E 3	
4	4	3	(9)0, (10)1			E 4	
3	3	3	(9)5, (10)2			F 1	
2	2	3	(9)E, (10)3			F 2	
1	1	3	(9)F, (10)4			F 3	

ır le brochage de toutes les

e des circuits imprimés
ıe sont pas portés
B) 55xxx Bu SK 1 signi-
quitte en (5) 3 ou (B) 55
:one de contrôle et conduit
: 1 respectivement
ıifie: schéma de principe
-D point R
ıenol) ≙ AA (Valvo)
:ions dans la zone de

:s de mesure pour le système
;rôle du support de cartes

Connector (strip) assignment
Câblage des prises (barrettes)

WG Stromlaufplan (11) für Gerät: BN 863	Serie A ...	Schaltteilliste	
Buchsen (Leisten) - Belegung	863 - 7511.016/3	1b	7 Blatt, Blatt-Nr 2

Signal designation	outside of test area	Connection points	within test area	I	II

Points de raccordement

Désignation signal	hors de la zone de contrôle	dans la zone de contrôle		I	II

Signalbezeichnung	außerhalb Prüfbereich	Anschlußpunkte	innerhalb Prüfbereich	I	II
Masse ⊥	(1)Bu 1/1, (11a)15, (11)28	xxx	(10)12, (9)M, (6)20	4	37
+ 12 V	(1)Bu 1/3, (11a)3, (11)27	xxx	(10)N, (6)Z	3	36
- 20 V	(1)Bu 1/8, (11a)16, (11)34	xxx	(10)11, (6)Y	3	35
+ 5 V	(1)Bu 2/1, (11a)1, (11)21	xxx	(10)M, (9)P, (6)21	4	34
Sender Sperren aus	(11)41	xxx		1	33
C 1			(6)P, (9)$\overline{C}$	3	32
Untersteuert			(9)27	2	31
B 2			(6)L, (9)$\overline{A}$	3	30
B 3			(6)K, (9)Z	3	29
C 2			(6)8, (9)24	3	28
C 3			(6)7, (9)$\overline{B}$	3	27
Übersteuert			(9)28	2	26
Sperren aus (Ref.-Abgl.)	(4)C 38, (11)29	xxx	(10)10, (9)N, (6)13	4	25
Start			(10)9	2	24
Referenz			(9)7	2	23

Hinweise (gültig für alle Buchsen- und Leisten-Belegungen)

1.) Serienindizes der gedruckten Schaltung (z. B. 408-Z 1) werden nicht nachgetragen
2.) (5) 3xxx (7) 1 bzw. (B) 55xxx Bu SK 1 bedeutet: Leitung verläßt bei (5) 3 bzw. (B) 55 den Prüfbereich und führt nach (7) 1 bzw. Bu SK 1
3.) (5) 3 bzw. (D) R bedeutet: Stromlaufplan 5 Pkt. 3 bzw. Karte D Pkt. R
4.) Kontakt-Nr. $\overline{A}$ (Amphenol) ≙ AA (Valvo)
5.) I Summe der Verzweigungen innerhalb des Prüfbereichs
6.) II Laufende Meßpunktnummern für den Kartenbett-Prüfautomat

Notes (valid for all connector and connector strip arrangements)

1.) Series indexes of the printed circuits (e.g. 408-Z 1) are not carried along
2.) "(5) 3xxx (7) 1" or "(B) 55xxx Bu SK 1" means: conductor leaves the test area at (5) 3 or (B) 55 and is routed to (7) 1 or Bu SK 1 resp.
3.) "(5) 3" or "(D) R" means: circuit diagram "5 point 3" or "card D point R" resp.
4.) Contact No. $\overline{A}$ (Amphenol) ≙ AA (Valvo)
5.) I sum of the deviations within the test area
6.) II consecutive test point numbers for the card rack in automatic tester

Remarques (valabl
prises et broches

1.) Les indices d
(par ex. 408
2.) (5) 3xxx (7)
fient que la
respectivemer
vers (7) 1 ou
3.) (5) 3 ou (D)
5 point 3 ou
4.) Contact-No. A
5.) I Somme des c
contrôle
6.) II Numéro des
automatique c

Edge connector

○	II	I	within test area Connection points outside of test area	Signal designation	

Points de raccordement — Barrette

○	II	I	dans la zone de contrôle / hors de la zone de contrôle	Désignation signal.	

		II	I	innerhalb Prüfbereich **Anschlußpunkte** außerhalb Prüfbereich	Signalbezeichnung	Leiste
S	15	15	2	(6)X	Signal	⑦
R	14	14	2	(9)8	Hörer	
P	13	13	2	(9)14	♦ 0,6 dB	
N	12	12	2	(9)19	Takt	
M	11	11	3	(6)N, (9)23	B 4	
L	10	10	3	(6)M, (9)22	B 1	
K	9	9	3	(6)2, (9)21	A 4	
J	8	8	3	(6)11, (9)Y	A 3	
H	7	7	3	(6)10, (9)X	A 1	
F	6	6	3	(6)9, (9)20	A 2	
E	5	5	2	(10)L	Stop	
D	4	4	2	(6)J	CL	
C	3	3	2	(10)K	Meßabgleich	
B	2	2	2	(10)J	Freigabe	
A	1	1	1	frei		

es pour le brochage de toutes les
)

e série des circuits imprimés
Z 1) ne sont pas portés
l ou (B) 55xxx Bu SK 1 signi-
ligne quitte en (5) 3 ou (B) 55
t la zone de contrôle et conduit
Bu SK 1 respectivement
R signifie: schéma de principe
carte D point R
(Amphenol) ≙ AA (Valvo)
érivations dans la zone de

points de mesure pour le système
e contrôle du support de cartes

Connector (strip) assignment
Câblage des prises (barrettes)

WG	Stromlaufplan (11) für Gerät: BN 863 Buchsen (Leisten) - Belegung	Serie A ...	Schaltteilliste:
		863 - 7511.016/3	-1a- 7. Blatt Blatt-Nr 3

Signalbezeichnung	außerhalb Prüfbereich	Anschlußpunkte innerhalb Prüfbereich		I	II	
Vorzeichen (-)		(10)19		2	56	F̄
M 4		(10)W		2	55	Ē
M 2		(10)V		2	54	D̄
C 1		(6)P, (7)L		3	53	C̄
C 3		(6)7,(7)E		3	52	B̄
B 2		(6)L, (7)J		3	51	Ā
B 3		(6)K, (7)H		3	50	Z
A 3		(6)11, (7)8		3	49	Y
A 1		(6)10, (7)7		3	48	X
L 4		(10)16		2	47	W
L 2		(10)T		2	46	V
K 1		(10)15		2	45	U
K 3		(10)S		2	44	T
		frei		1	43	S
+ 5 V	(1)Bu 2/1, (11a)1,(11)21	xxx	(10)M, (7)N, (6)21	4	42	R
S 3		(6)H		2	41	P
(Ref.-Abgl.) Sperren aus	(4)C 38, (11)29	xxx	(6)13, (7)C, (10)10	4	40	N
Masse	(1)Bu 1/1, (11a)15,(11)28	xxx	(10)12, (7)S, (6)20	4	39	M
B		(10)5		2	38	L
		frei		1	37	K
S / N - Referenz	(4)C 36, (11)22	xxx		1	36	J
Schreiber		(6)22		2	35	H
F 3		(6)1, (10)4		3	34	F
F 2		(6)2, (10)3		3	33	E
E 4		(6)4, (10)1		3	32	D
E 2		(6)6, (10)C		3	31	C
D 4		(6)8, (10)E		3	30	B
D 2		(6)D, (10)H		3	29	A

Hinweise (gültig für alle Buchsen- und Leisten-Belegungen)

1.) Serienindizes der gedruckten Schaltung (z. B. 408-Z 1) werden nicht nachgetragen
2.) (5) 3xxx (7) 1 bzw. (B) 55xxx Bu SK 1 bedeutet: Leitung verläßt bei (5) 3 bzw. (B) 55 den Prüfbereich und führt nach (7) 1 bzw. Bu SK 1
3.) (5) 3 bzw. (D) R bedeutet: Stromlaufplan 5 Pkt. 3 bzw. Karte D Pkt. R
4.) Kontakt-Nr. $\overline{A}$ (Amphenol) ≙ AA (Valvo)
5.) I Summe der Verzweigungen innerhalb des Prüfbereichs
6.) II Laufende Meßpunktnummern für den Kartenbett-Prüfautomat

Notes (valid for all connector and connector strip arrangements)

1.) Series indexes of the printed circuits (e.g. 408-Z 1) are not carried along
2.) "(5) 3xxx (7) 1" or "(B) 55xxx Bu SK 1" means: conductor leaves the test area at (5) 3 or (B) 55 and is routed to (7) 1 or Bu SK 1 resp.
3.) "(5) 3" or "(D) R" means: circuit diagram "5 point 3" or "card D point R" resp.
4.) Contact No. $\overline{A}$ (Amphenol) ≙ AA (Valvo)
5.) I sum of the deviations within the test area
6.) II consecutive test point numbers for the card rack in automatic tester

Remarques (valables
prises et broches)

1.) Les indices de s
(par ex. 408 Z 1
2.) (5) 3xxx (7) 1 o
fient que la lig
respectivement
vers (7) 1 ou Bu
3.) (5) 3 ou (D) R s
5 point 3 ou car
4.) Contact-No. $\overline{A}$ (A
5.) I Somme des déri
contrôle
6.) II Numéro des po
automatique de c

Connector (strip) as
Câblage des prises

	II	I	innerhalb Prüfbereich Anschlußpunkte außerhalb Prüfbereich	Signalbezeichnung	Leiste
28	28	2	(7)D	Übersteuert	⑨
27	27	2	(7)K	Untersteuert	
26	26	2	(10)17	M 3	
25	25	2	(10)U	M 1	
24	24	3	(6)8, (7)F	C 2	
23	23	3	(6)N, (7)11	B 4	
22	22	3	(6)M, (7)10	B 1	
21	21	3	(6)12, (7)9	A 4	
20	20	3	(6)9, (7)6	A 2	
19	19	2	(7)12	Takt	
18	18	2	(10)R	L 3	
17	17	2	(10)13	L 1	
16	16	2	(10)P	K 4	
15	15	2	(10)14	K 2	
14	14	2	(7)13	+ 0,6 dB	
13	13	1	frei		
12	12	1	frei		
11	11	1	frei		
10	10	2	(10)7	A	
9	9	2	(10)8	C	
8	8	2	(7)14	Hörer	
7	7	2	(7)A	Referenz	
6	6	1	frei		
5	5	3	(6)3, (10)2	F 1	
4	4	3	(6)5, (10)B	E 3	
3	3	3	(6)A, (10)D	E 1	
2	2	3	(6)E, (10)A	D 1	
1	1	3	(6)C, (10)F	D 3	

our le brochage de toutes les

rie des circuits imprimés
ne sont pas portés
(B) 55xxx Bu SK 1 signi-
e quitte en (5) 3 ou (B) 55
zone de contrôle et conduit
SK 1 respectivement
gnifie: schéma de principe
e D point R
phenol) ≙ AA (Valvo)
ations dans la zone de

nts de mesure pour le système
ntrôle du support de cartes

signment
(barrettes)

Stromlaufplan ⑪ für Gerät BN 863
Buchsen (Leisten) - Belegung

Serie A ... | Schaltteilliste

863 - 7511.016/3 1a

7 Blatt
Blatt-Nr 4

Signalbezeichnung	außerhalb Prüfbereich Anschlußpunkte innerhalb Prüfbereich			I	II
	frei			1	56
Senderpegel - 8	(3)Bu 1/16, (11)49	xxx		1	55
Senderpegel - 4	(3)Bu 1/15, (11)48	xxx		1	54
Senderpegel - 2	(3)Bu 1/14, (11)47	xxx		1	5
Senderpegel - 1	(3)Bu 1/13, (11)46	xxx		1	5
Senderpegel F	(3)Bu 1/46, (11)45	xxx		1	5
Meßkanal x 1	(3)22, (3)Bu 1/31, (11)53	xxx		1	5
Meßkanal gewählt	(2)42, (3)Bu 1/37, (11)52	xxx		1	4
Sender aus	(3)Bu 1/7, (11)51	xxx		1	4
M 4			(9)$\overline{E}$	2	4
M 2			(9)$\overline{D}$	2	4
M 1			(9)25	2	4
L 2			(9)V	2	4
K 3			(9)T	2	4
L 3			(9)18	2	4
K 4			(9)16	2	4
+ 12 V	(1)Bu 1/3, (11a)3, (11)27	xxx	(7)R, (6)Z	3	4
+ 5 V	(1)Bu 2/1, (11a)1, (11)21	xxx	(9)R, (7)N, (6)21	4	3
Stop			(7)5	2	3
$\overline{\text{Meßabgleich}}$			(7)3	2	3
Freigabe			(7)2	2	3
D 2			(9)A, (6)D	3	3
D 3			(9)1, (6)C	3	3
D 4			(9)B, (6)B	3	3
E 1			(9)3, (6)A	3	3
E 2			(9)C, (6)6	3	3
E 3			(9)4, (6)5	3	3
D 1			(9)2, (6)E	3	2

Hinweise (gültig für alle Buchsen- und Leisten-Belegungen)

1.) Serienindizes der gedruckten Schaltung (z. B. 408-Z 1) werden nicht nachgetragen
2.) (5) 3xxx (7) 1 bzw. (B) 55xxx Bu SK 1 bedeutet: Leitung verläßt bei (5) 3 bzw. (B) 55 den Prüfbereich und führt nach (7) 1 bzw. Bu SK 1
3.) (5) 3 bzw. (D) R bedeutet: Stromlaufplan 5 Pkt. 3 bzw. Karte D Pkt. R
4.) Kontakt-Nr. $\overline{A}$ (Amphenol) ≙ AA (Valvo)
5.) I Summe der Verzweigungen innerhalb des Prüfbereichs
6.) II Laufende Meßpunktnummern für den Kartenbett-Prüfautomat

Notes (valid for all connector and connector strip arrangements)

1.) Series indexes of the printed circuits (e.g. 408-Z 1) are not carried along
2.) "(5) 3xxx (7) 1" or "(B) 55xxx Bu SK 1" means: conductor leaves the test area at (5) 3 or (B) 55 and is routed to (7) 1 or Bu SK 1 resp.
3.) "(5) 3" or "(D) R" means: circuit diagram "5 point 3" or "card D point R" resp.
4.) Contact No. $\overline{A}$ (Amphenol) ≙ AA (Valvo)
5.) I sum of the deviations within the test area
6.) II consecutive test point numbers for the card rack in automatic tester

Remarques (valab
prises et broche
1.) Les indices
(par ex. 408
2.) (5) 3xxx (7)
fient que la
respectivemer
vers (7) 1 ou
3.) (5) 3 ou (D)
5 point 3 ou
4.) Contact-No.
5.) I Somme des
contrôle
6.) II Numéro des
automatique

Connector (strip
Câblage des pri

		II	I	innerhalb Prüfbereich Anschlußpunkte außerhalb Prufbereich	Signalbezeichnung	Leiste
F	28	28	1	xxx (11)58, (3)Bu 1/2	Senderpegel A	⑩
E	27	27	1	xxx (11)57, (3)Bu 1/3	Senderpegel B	
D	26	26	1	xxx (11)56, (3)Bu 1/4	Senderpegel C	
C	25	25	1	xxx (11)55, (3)Bu 1/24	Rauschband 3	
B	24	24	1	xxx (11)54, (3)Bu 1/23	Rauschband 2	
A	23	23	1	xxx (11)44, (3)Bu 1/22	Rauschband 1	
Z	22	22	1	xxx (11)43, (3)Bu 1/32, (3)20	Meßkanal x 2	
Y	21	21	1	xxx (11)42, (3)Bu 1/33, (3)18	Meßkanal x 4	
X	20	20	1	xxx (11)50, (3)Bu 1/5	Senderpegel D	
W	19	19	2	(9)$\overline{F}$	Vorzeichen (-)	
V	18	18	1	frei		
U	17	17	2	(9)26	M 3	
T	16	16	2	(9)M	L 4	
S	15	15	2	(9)U	K 1	
R	14	14	2	(9)15	K 2	
P	13	13	2	(9)17	L 1	
N	12	12	4	(6)20, (7)S, (9)M xxx (11)28, (11a)15, (1)Bu 1/1	Masse	
M	11	11	3	(6)Y, (7)P xxx (11)34, (11a)16, (1)Bu 1/8	- 20 V	
L	10	10	4	(9)N, (6)13, (7)C xxx (11)29, (4)C 38	Sperren aus (Ref.-Abgl.)	
K	9	9	2	(7)B	$\overline{\text{Start}}$	
J	8	8	2	(9)9	C	
H	7	7	2	(9)10	A	
F	6	6	1	frei		
E	5	5	2	(9)L	B	
D	4	4	3	(9)F, (6)1	F 3	
C	3	3	3	(9)E, (6)2	F 2	
B	2	2	3	(9)5, (6)3	F 1	
A	1	1	3	(9)D, (6)4	E 4	

es pour le brochage de toutes les

e série des circuits imprimés
Z 1) ne sont pas portés
ou (B) 55xxx Bu SK 1 signi-
igne quitte en (5) 3 ou (B) 55
la zone de contrôle et conduit
Bu SK 1 respectivement
signifie: schéma de principe
carte D point R
(Amphenol) ≙ AA (Valvo)
érivations dans la zone de

points de mesure pour le système
contrôle du support de cartes

assignment
es (barrettes)

Stromlaufplan (11) für Gerät: BN 863
Buchsen (Leisten) - Belegung

Serie A ... | Schaltteilliste

1a

863 - 7511.016/3

7 Blatt
Blatt-Nr 5

Signal designation	outside of test area Connection points within test area	I	II

Points de raccordement

Désignation signal	hors de la zone de contrôle dans la zone de contrôle	I	II

Signalbezeichnung	außerhalb Prüfbereich Anschlußpunkte innerhalb Prüfbereich			I	II	F
Senderpegel A	(3)Bu 1/2	xxx	(10)28			58
Senderpegel B	(3)Bu 1/3	xxx	(10)27			57
Senderpegel C	(3)Bu 1/4	xxx	(10)26			56
Rauschband 3	(3)Bu 1/24	xxx	(10)25			55
Rauschband 2	(3)Bu 1/23	xxx	(10)24			54
Meßband x 1	(3)22, (3)Bu 1/31	xxx	(10)Z			53
Meßband gewählt	(2)42, (3)Bu 1/37	xxx	(10)Y			52
Sender aus	(3)Bu 1/7	xxx	(10)X			51
Senderpegel D	(3)Bu 1/5	xxx	(10)20			50
			frei			36
			frei			35
- 20 V	(1)Bu 1/8, (11a)16	xxx	(10)11, (7)P, (6)Y			34
" 0 dB "	(2)19	xxx	(6)16			33
0 dB	(2)23	xxx	(6)17			32
- 8 dB	(2)25	xxx	(6)18			31
- 10 dB	(2)20	xxx	(6)T			30
Sperren aus (Ref.-Abgl.)	(4)C 28	xxx	(6,[illegible] (10)16, (9)[illegible], (7)[illegible],			[illegible]

Hinweise (gültig für alle Buchsen- und Leisten-Belegungen)

1.) Serienindizes der gedruckten Schaltung (z. B. 408-Z 1) werden nicht nachgetragen
2.) (5) 3xxx (7) 1 bzw. (B) 55xxx Bu SK 1 bedeutet: Leitung verläßt bei (5) 3 bzw. (B) 55 den Prüfbereich und führt nach (7) 1 bzw. Bu SK 1
3.) (5) 3 bzw. (D) R bedeutet: Stromlaufplan 5 Pkt. 3 bzw. Karte D Pkt. R
4.) Kontakt-Nr. $\overline{A}$ (Amphenol) ≙ AA (Valvo)
5.) I Summe der Verzweigungen innerhalb des Prüfbereichs
6.) II Laufende Meßpunktnummern für den Kartenbett-Prüfautomat

Notes (valid for all connector and connector strip arrangements)

1.) Series indexes of the printed circuits (e.g. 408-Z 1) are not carried along
2.) "(5) 3xxx (7) 1" or "(B) 55xxx Bu SK 1" means: conductor leaves the test area at (5) 3 or (B) 55 and is routed to (7) 1 or Bu SK 1 resp.
3.) "(5) 3" or "(D) R" means: circuit diagram "5 point 3" or "card D point R" resp.
4.) Contact No. $\overline{A}$ (Amphenol) ≙ AA (Valvo)
5.) I sum of the deviations within the test area
6.) II consecutive test point numbers for the card rack in automatic tester

Remarques (valables p prises et broches)

1.) Les indices de sé (par ex. 408 Z 1)
2.) (5) 3xxx (7) 1 ou fient que la lign respectivement la vers (7) 1 ou Bu
3.) (5) 3 ou (D) R si 5 point 3 ou cart
4.) Contact-No. $\overline{A}$ (Am
5.) I Somme des dériv contrôle
6.) II Numéro des poi automatique de co

Connector (strip) as
Câblage des prises

Edge connector

	II	I	within test area Connection points outside of test area	Signal designation		

Points de raccordement — Barrette

	II	I	dans la zone de contrôle	hors de la zone de contrôle	Désignation signal		

IN	II	I	innerhalb Prüfbereich Anschlußpunkte außerhalb Prüfbereich			Signalbezeichnung	PINS
49			(10)$\overline{E}$	xxx	(3)Bu 1/16	Senderpegel - 8	(11)
48			(10)$\overline{D}$	xxx	(3)Bu 1/15	Senderpegel - 4	
47			(10)$\overline{C}$	xxx	(3)Bu 1/14	Senderpegel - 2	
46			(10)$\overline{B}$	xxx	(3)Bu 1/13	Senderpegel - 1	
45			(10)$\overline{A}$	xxx	(3)Bu 1/46	Senderpegel F	
44			(10)23	xxx	(3)Bu 1/22	Rauschband 1	
43			(10)22	xxx	(3)Bu 1/32, (3)20	Meßkanal x 2	
42			(10)21	xxx	(3)Bu 1/33, (3)18	Meßkanal x 4	
41			(7)M	xxx	(3)Bu 1/43	Sender Sperren aus	
(11)							
28			(6)20, (7)S, (9)M, (10)12	xxx	(11a)15, (1)Bu 1/1	Masse	
27			(6)Z, (7)R, (10)N	xxx	(11a)3, (1)Bu 1/3	+ 12 V	
26			(6)S	xxx	(2)18	- 20 dB	
25			(6)U	xxx	(2)21	- 2 dB	
24			(6)V	xxx	(2)24	- 6 dB	
23			(6)19	xxx	(2)22	- 4 dB	
22			(9)J	xxx	(4)C 36	S / N - Referenz	
..			(6)21, (7)W, (9)R, (10)M	xxx	(11a)1, (1)Bu 2/1	+ 5 V	

ur le brochage de toutes les

ie des circuits imprimés
ne sont pas portés
(B) 55xxx Bu SK 1 signi-
quitte en (5) 3 ou (B) 55
zone de contrôle et conduit
K 1 respectivement
nifie: schéma de principe
D point R
henol) ≙ AA (Valvo)
tions dans la zone de

ts de mesure pour le système
trôle du support de cartes

signment
(barrettes)

Stromlaufplan (11) für Gerät BN 683
Buchsen (Leisten) - Belegung

Serie A ... | Schaltteilliste

863 - 7511.016/3

1a | 7 Blatt | Blatt-Nr 6

Signal designation	outside of test area	Connection points	within test area	I

Points de raccordement

Désignation signal	hors de la zone de contrôle	dans la zone de contrôle	I

Signalbezeichnung	außerhalb Prüfbereich	Anschlußpunkte	innerhalb Prüfbereich	I
			frei	
			frei	
			frei	
			frei	
			frei	
			frei	
0 V	(1)Bu 1/1, (11)28	xxx	(10)12, (9)M, (7)S, (6)20	
- 20 V	(1)Bu 1/8, (11)34	xxx	(10)11, (7)P, (6)Y	

Hinweise (gültig für alle Buchsen- und Leisten-Belegungen)

1.) Serienindizes der gedruckten Schaltung (z. B. 408-Z 1) werden nicht nachgetragen
2.) (5) 3xxx (7) 1 bzw. (B) 55xxx Bu SK 1 bedeutet: Leitung verläßt bei (5) 3 bzw. (B) 55 den Prüfbereich und führt nach (7) 1 bzw. Bu SK 1
3.) (5) 3 bzw. (D) R bedeutet: Stromlaufplan 5 Pkt. 3 bzw. Karte D Pkt. R
4.) Kontakt-Nr. A (Amphenol) ≙ AA (Valvo)
5.) I Summe der Verzweigungen innerhalb des Prüfbereichs
6.) II Laufende Meßpunktnummern für den Kartenbett-Prüfautomat

Notes (valid for all connector and connector strip arrangements)

1.) Series indexes of the printed circuits (e.g. 408-Z 1) are not carried along
2.) "(5) 3xxx (7) 1" or "(B) 55xxx Bu SK 1" means: conductor leaves the test area at (5) 3 or (B) 55 and is routed to (7) 1 or Bu SK 1 resp.
3.) "(5) 3" or "(D) R" means: circuit diagram "5 point 3" or "card D point R" resp.
4.) Contact No. A (Amphenol) ≙ AA (Valvo)
5.) I sum of the deviations within the test area
6.) II consecutive test point numbers for the card rack in automatic tester

Remarques (vala prises et broch

1.) Les indices (par ex. 40
2.) (5) 3xxx (7 fient que 1 respectivem vers (7) 1
3.) (5) 3 ou (D 5 point 3 o
4.) Contact-No.
5.) I Somme des contrôle
6.) II Numéro d automatique

Edge connector

				within test area Connection points outside of test area	Signal designation	
I	○	II	I			

Points de raccordement — Barrette

				dans la zone de contrôle	hors de la zone de contrôle	Désignation signal	
II	○	II	I				

				innerhalb Prüfbereich Anschlußpunkte außerhalb Prüfbereich	Signalbezeichnung	Leiste
9	8			frei		(11a)
10	7			frei		
11	6			frei		
12	5			frei		
13	4			frei		
14	3			(5)7, (7)R, (10)N xxx (11)21, (1)Bu 1/3	+ 12 V	
15	2			frei		
15	1			(6)21, (7)N, (9)R, (10)M xxx (11)21, (1)Bu 2/1	+ 5 V	

les pour le brochage de toutes les
s)

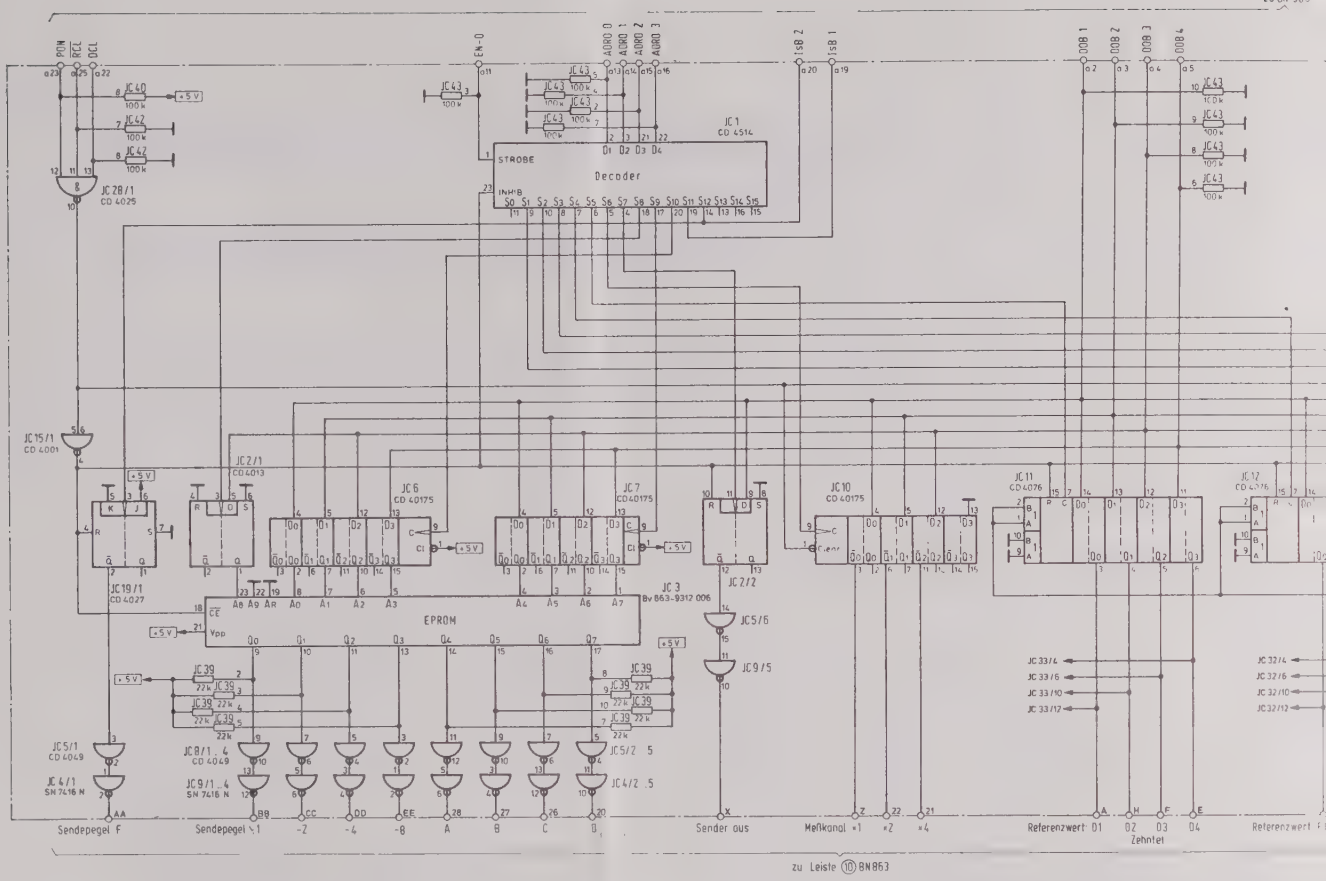
de série des circuits imprimés
Z 1) ne sont pas portés
1 ou (B) 55xxx Bu SK 1 signi-
ligne quitte en (5) 3 ou (B) 55
nt la zone de contrôle et conduit
u Bu SK 1 respectivement
R signifie: schéma de principe
carte D point R
(Amphenol) ≙ AA (Valvo)
dérivations dans la zone de

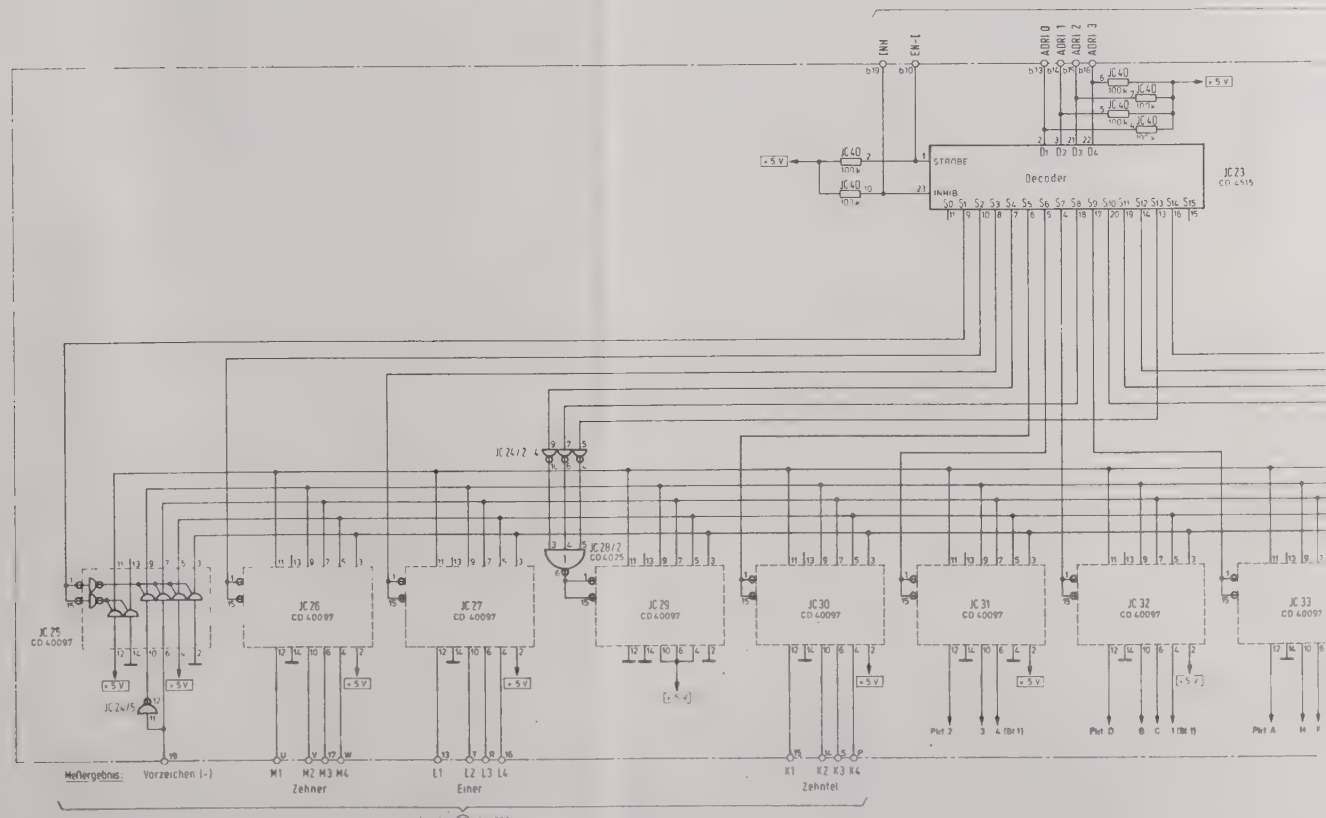
s points de mesure pour le système
de contrôle du support de cartes

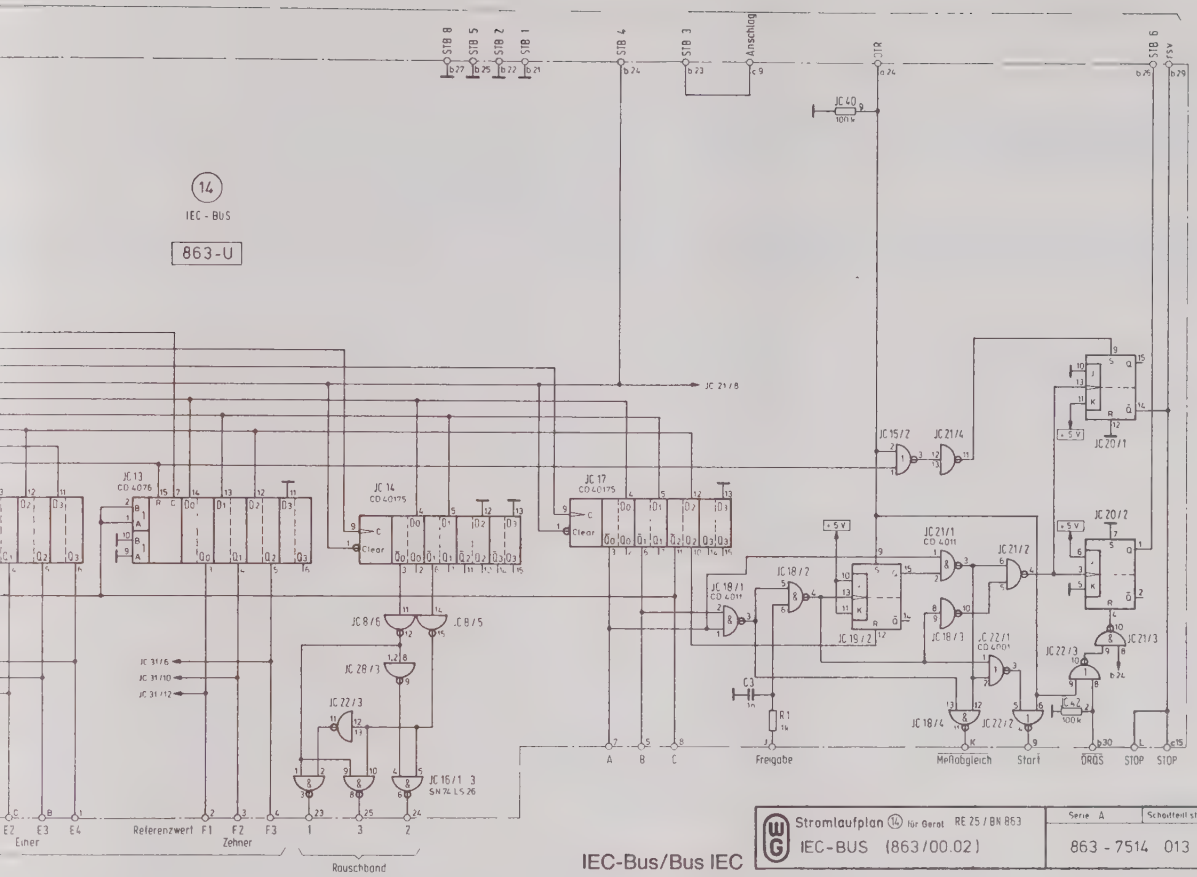
Connector (strip) assignment
Câblage des prises (barrettes)

Stromlaufplan (11) für Gerät BN 863 Buchsen (Leisten) - Belegung	Serie A ...	Schaltteilliste	
	863 - 7511.016/3	1a	7 Bl. Blatt Nr. 7

zu BN 906

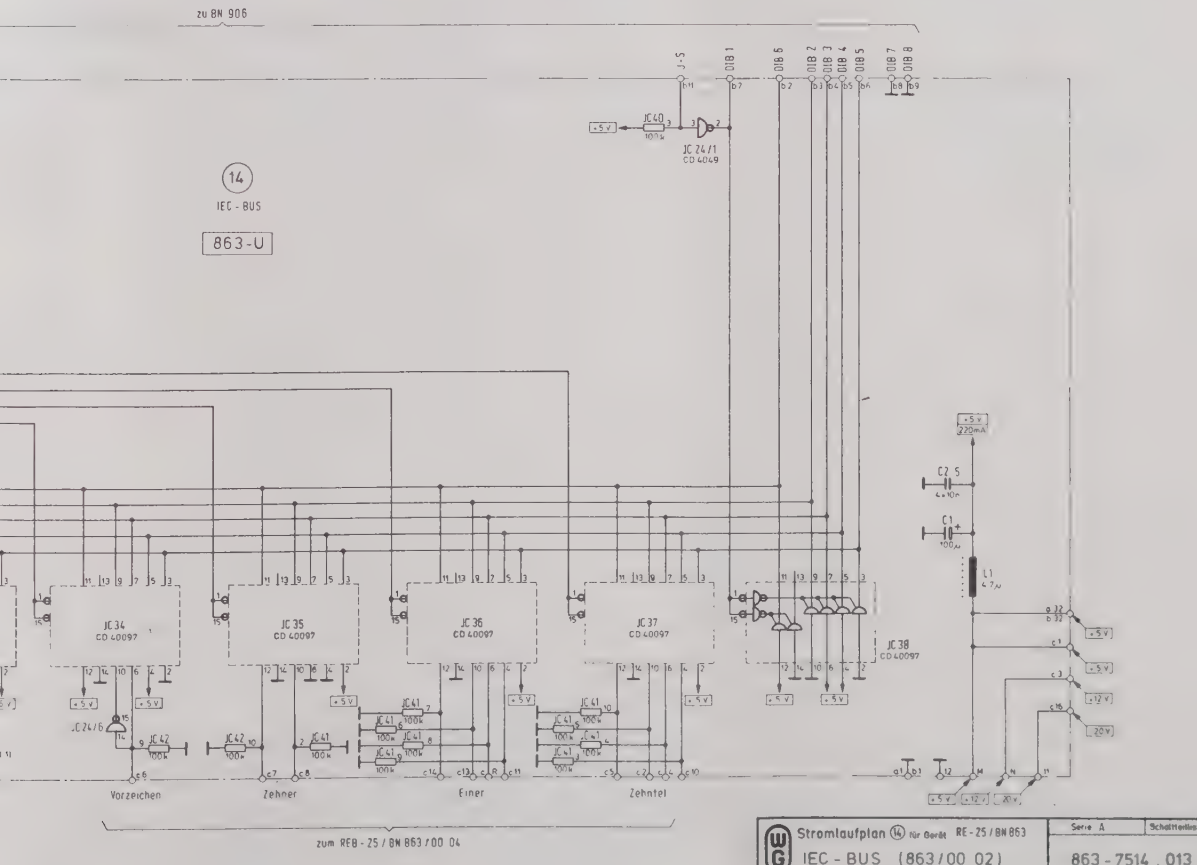

PON
RCE
DCL
EN-0
ADRO 0
ADRO 1
ADRO 2
ADRO 3
ISB 2
ISB 1
DOB 1
DOB 2
DOB 3
DOB 4
JC 1
CD 4514
Decoder
STROBE
INHIB
JC 28/1
CD 4025
JC 15/1
CD 4001
JC 19/1
CD 4027
JC 27/1
CD 4013
JC 6
CD 40175
JC 7
CD 40175
JC 10
CD 40175
JC 11
CD 4076
JC 12
JC 2/2
JC 3
BV 863-9312 006
EPROM
JC 5/6
JC 9/5
JC 5/1
CD 4049
JC 8/1 . 4
CD 4049
JC 9/1 . 4
SN 7416 N
JC 4/1
SN 7416 N
JC 5/2 . 5
JC 4/2 . 5
JC 33/4
JC 33/6
JC 33/10
JC 33/12
JC 32/4
JC 32/6
JC 32/10
JC 32/12
Sendepegel F
Sendepegel
-1
-2
-4
-8
A
B
C
D
Sender aus
Meßkanal ×1
×2
×4
Referenzwert D1
D2
D3
D4
Zehntel
Referenzwert F
zu Leiste (10) BN 863


INH
EN-1
ADRI 0
ADRI 1
ADRI 2
ADRI 3
JC 23
CD 4515
Decoder
STROBE
INHIB
JC 24/2
JC 28/2
CD 4025
JC 25
CD 40097
JC 26
CD 40097
JC 27
CD 40097
JC 29
CD 40097
JC 30
CD 40097
JC 31
CD 40097
JC 32
CD 40097
JC 33
CD 40097
JC 24/5
Meßergebnis:
Vorzeichen (-)
M1
M2 M3 M4
Zehner
L1
L2 L3 L4
Einer
K1
K2 K3 K4
Zehntel
zu Leiste (10) BN 863

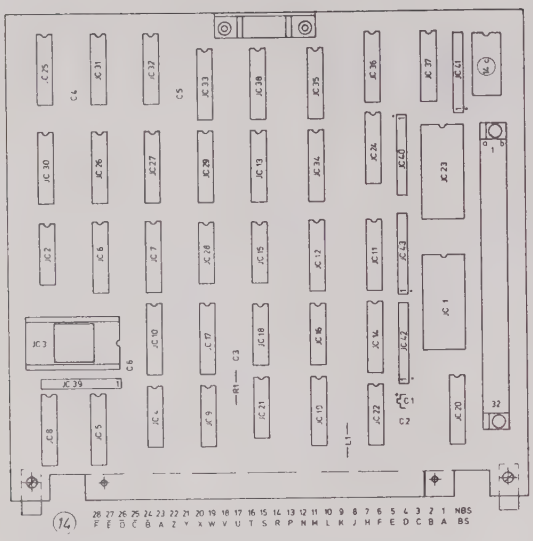


IEC-Bus/Bus IEC

Stromlaufplan (14) für Gerät RE 25 / BN 863	Serie A	Schaltteilliste
IEC-BUS (863/00.02)	863 - 7514 013 / 33	1 / 2 Blatt

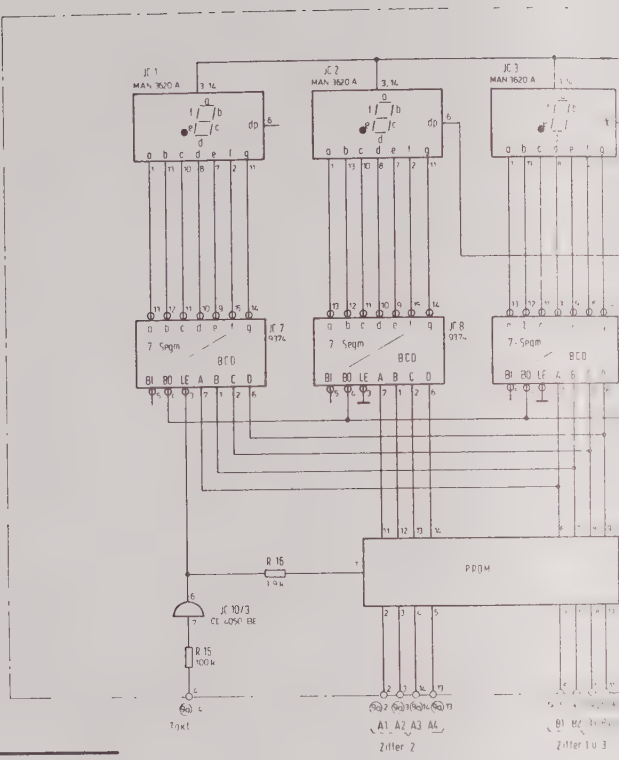


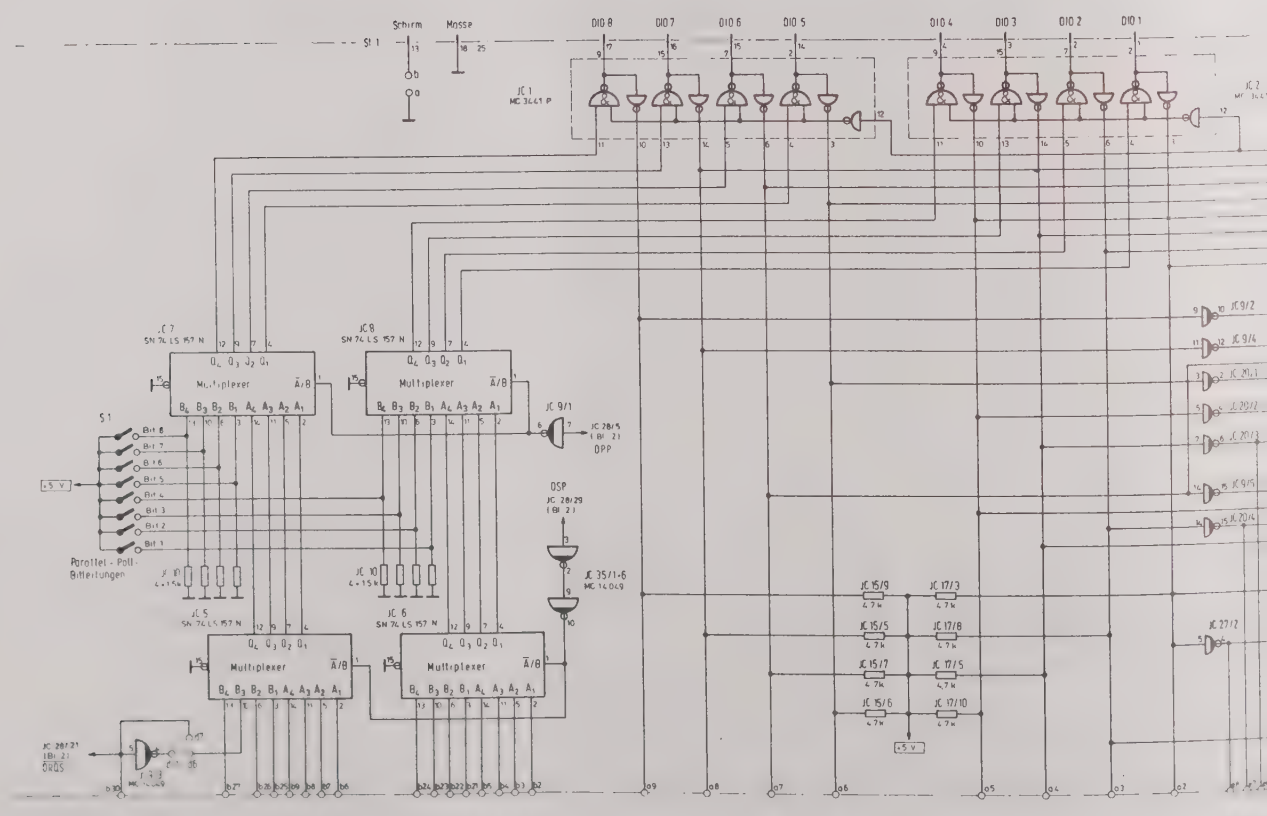
Stromlaufplan (14) für Gerät RE - 25 / BN 863	Serie A	Schaltteilliste
IEC - BUS (863/00 02)	863 - 7514 . 013 / 33	1 / 2 Blatt

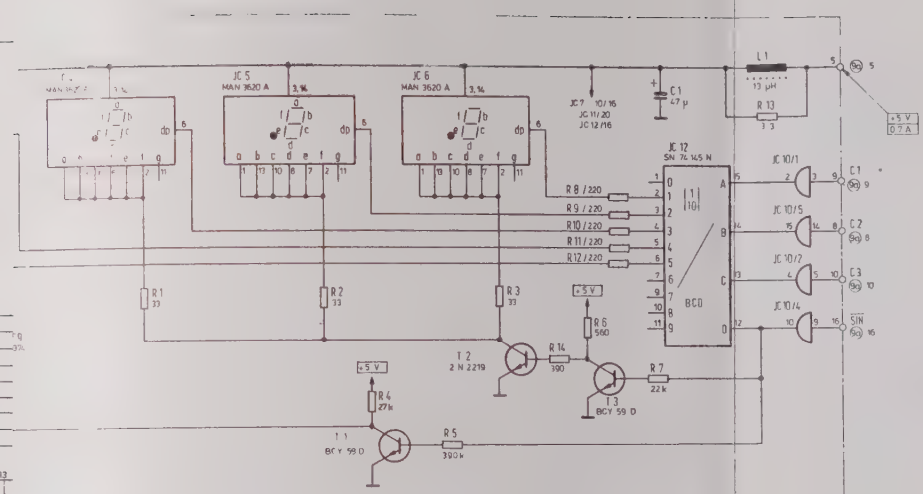


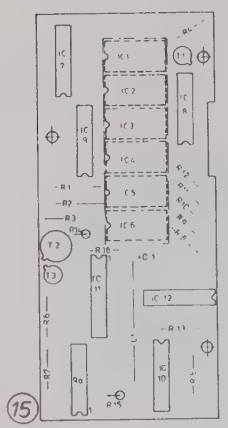
Benennung	1a
IEC - BUS	
bestückt	863-U
863 - 7019 . 000 13	

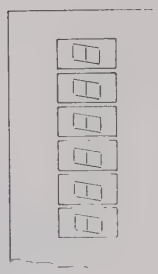
IEC-Bus/Bus IEC











15

Benennung: 1a

Option - Leistungsanzeige

bestückt 863-Q

863 - 7015. 00414

15

Leistungsanzeige (Option)

863-Q

Option-Display of power

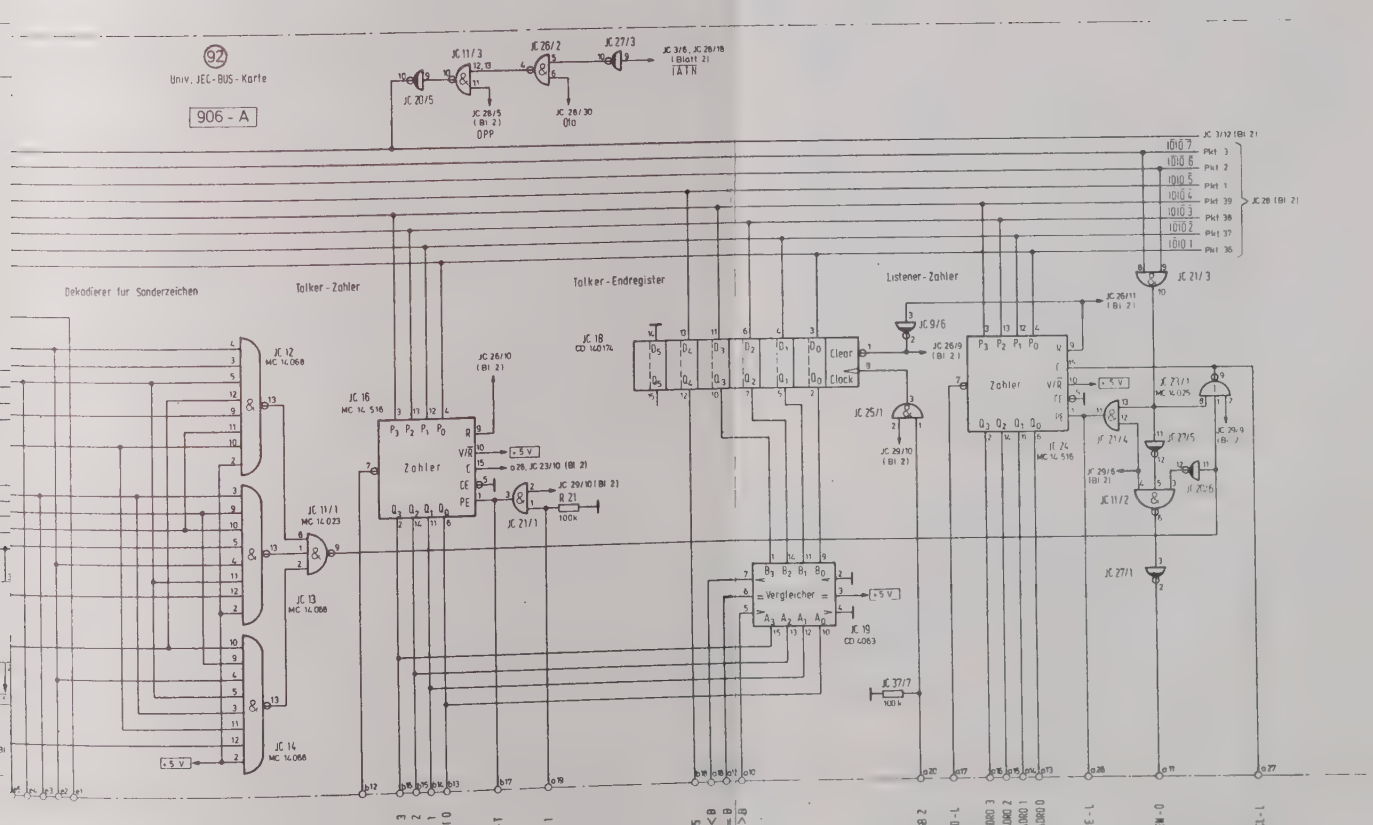
Option «Affichage de puissance»

Stromlaufplan 15 für Gerät BN 8611/01.*	Serie A	Schaltenliste	2
Option - Leistungsanzeige	863 - 7515. 012 / 34		

92

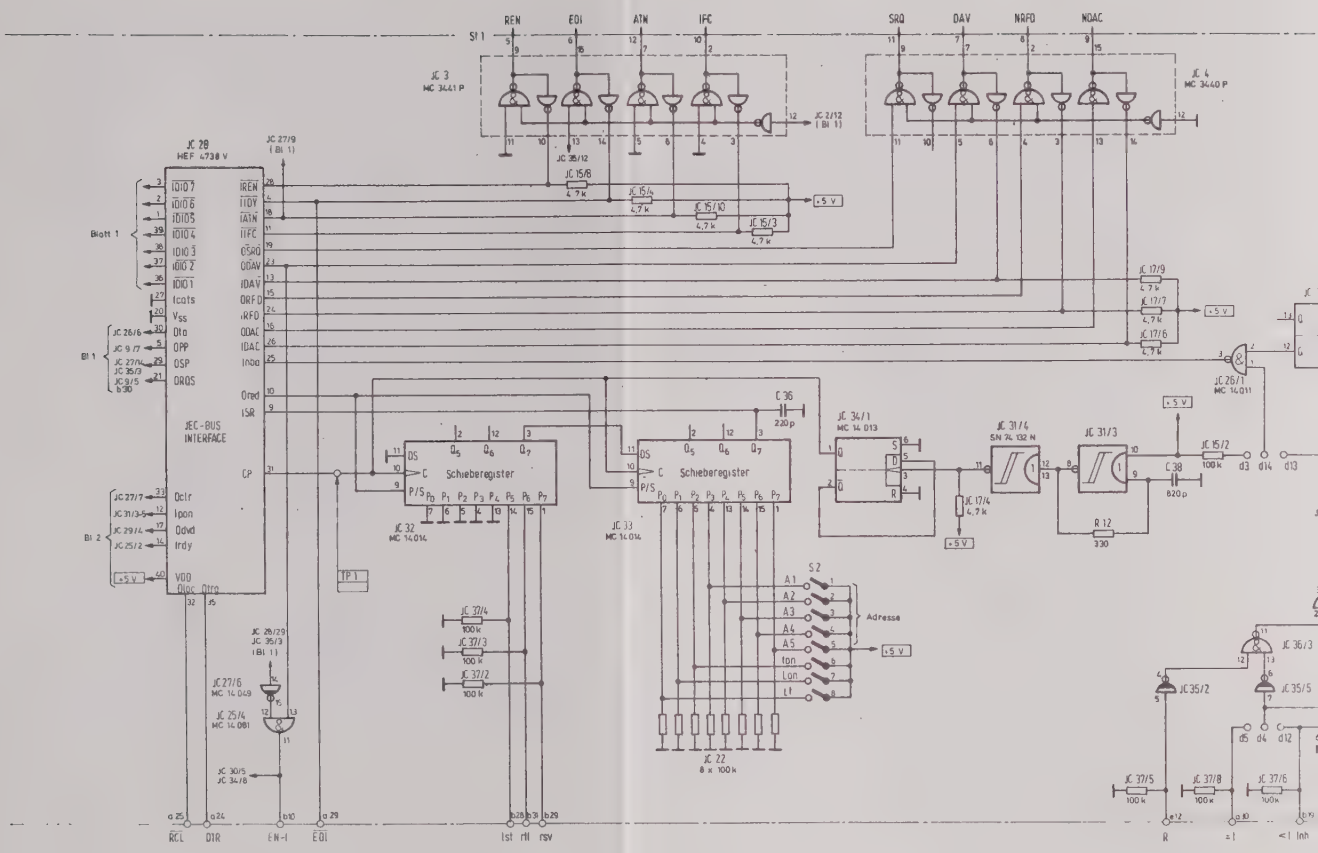
Univ. JEC-BUS-Karte

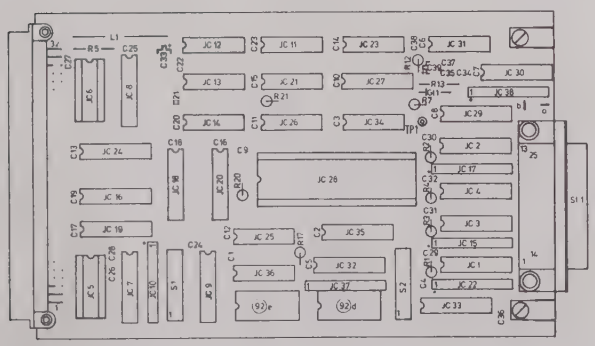
906 - A



Stromlaufplan 92 für Gerät BN 906	Serie A	Schaltenliste	1
Univ. JEC-BUS-Karte	906 - 7592. 015 / 33		

Universal IEC-Bus card/Carte univ. bus IEC



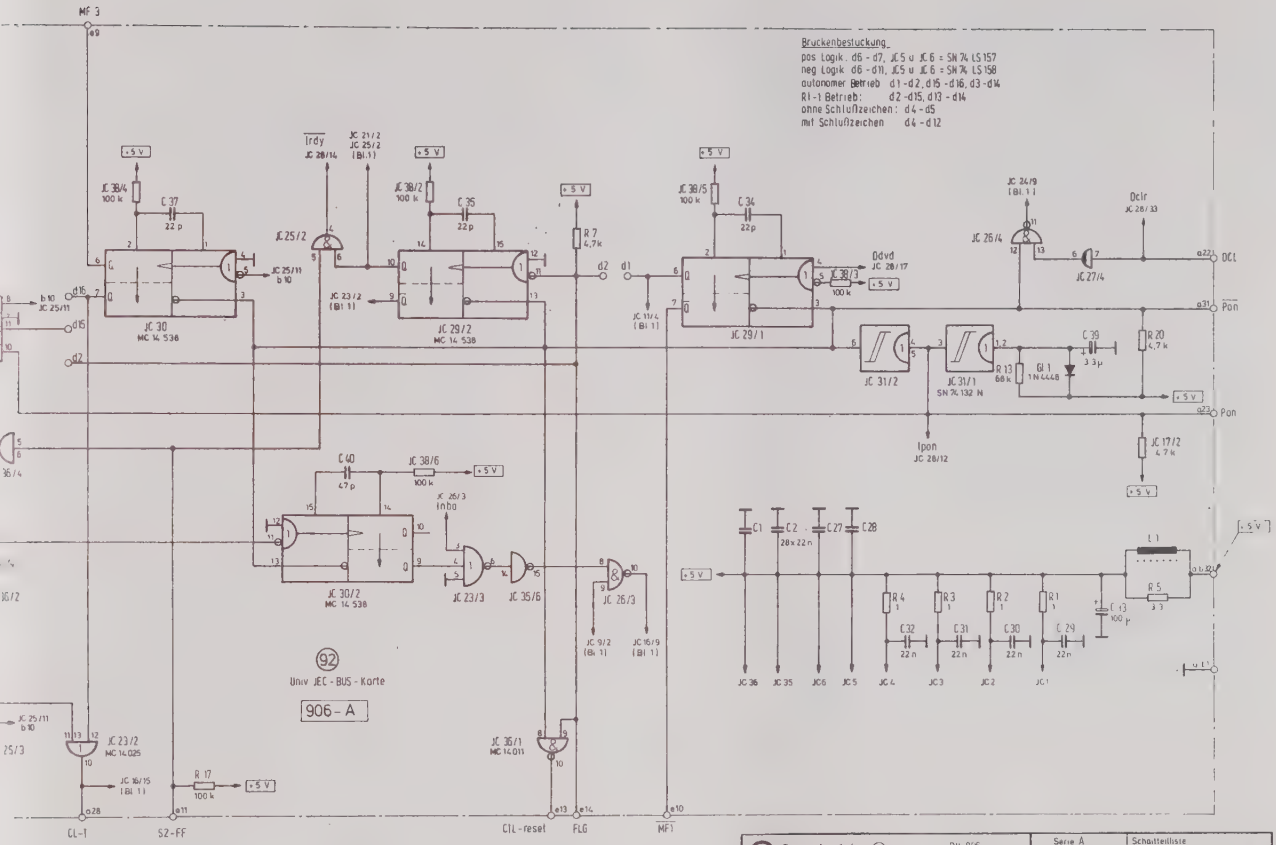


(92)

pos Logik JC5, JC6 = SN 74 LS 157 N
neg Logik JC5, JC6 = SN 74 LS 158 N

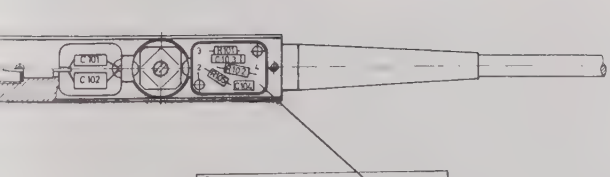
Benennung	1a
Univ. IEC-BUS-Karte	
bestückt	
906-7000.002 I 3	

Universal IEC-Bus card/Carte univ. bus IEC

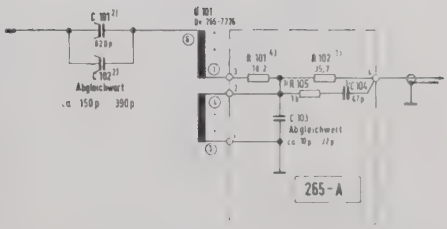


Universal IEC-Bus card/Carte univ. bus IEC

Stromlaufplan (92) für Gerät BN 906	Serie A	Schaltteilliste
Univ. IEC - BUS - Karte	906 - 7592 015/ 33	1



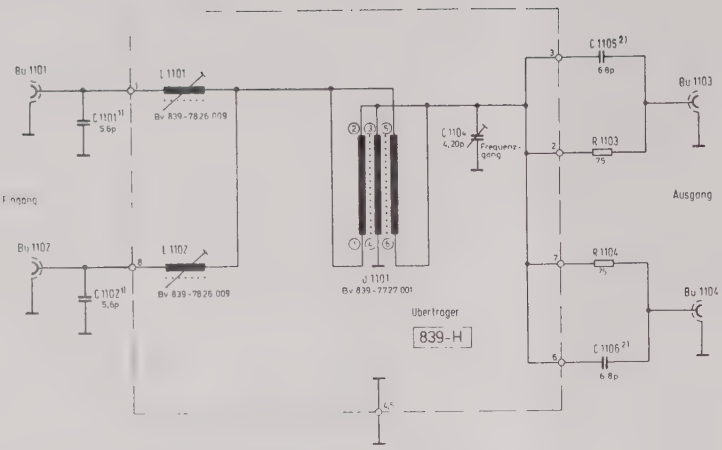
Benennung	5
Leiterplatte bestückt 265-A	
265-7000.00/5	

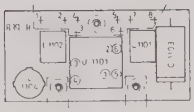


Test Probe, 20 dB, TK-9/Sonde 20 dB TK-9

Benennung	5
Tastkopf 20dB, komplett	
265-0000.00/3	

Stromlaufplan (1)	3
20 dB Tastkopf TK-9	
265-7501.01/4	

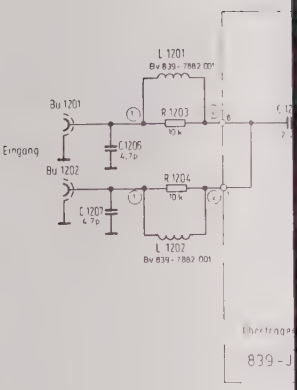


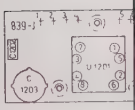


Benennung: 1d
Übertrager
bestückt 839-H
839-7007.00614

Decoupling transformer
Transformateur de découplage

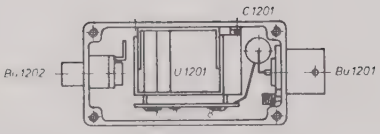
Stromlaufplan (11) für Gerät REU-56/BN839/00.01
Entkopplungsübertrager 300kHz 60MHz
Serie A | Schaltteilliste 839-7511.000
839-7511.013/4
3 | 1 Blatt | Blatt Nr. 1



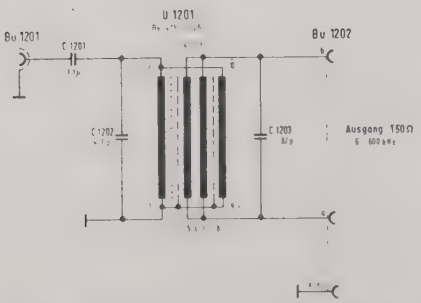


Decoupling tra
Transformateu

Stromlaufplan (1)
Entkopplu

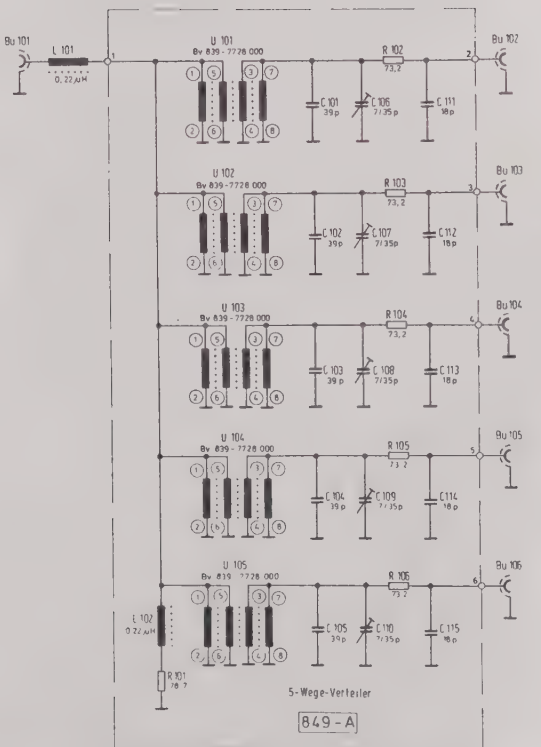


Benennung: 1
Anpassungsübertrager
komplett
419-1300.0014



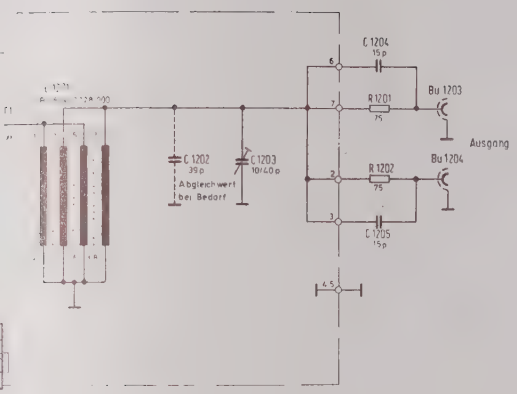
Stromlaufplan 12
Anpassungsübertrager
ZFM-70/BN 419
419 - 7512.20/4
3 | 1 Blatt | Blatt Nr.

Matching transformer
Transformateur d'Adaptation



Stromlaufplan (1) für Gerät RSV-5/BN849 RSV-50/BN849/50 ...
5-Wege-Verteiler
Serie A | Schaltteilliste: 849-7501.001
849-7501.017/4
1 Blatt | Blatt Nr.

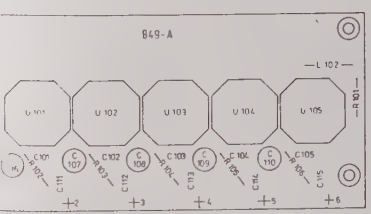
Five way splitter/Distributeur à 5 Voies



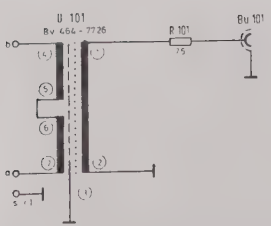
Benennung.	2
Übertrager	
bestückt	839-J
839-7008.00514	

nsformer
ir de découplage

für Gerät REU 50/BN 839/00.02	Serie A	Schaltbliste 839-7512 005
ngsübertrager	839 - 7512 012/4	2 Blatt

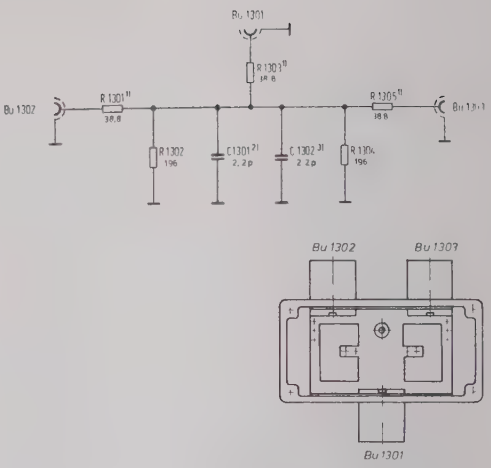


ung:	a
-Wege-Verteiler	
estückt	849-A
49-7000.00014	



Entkopplungsübertrager	REU-47 BN 464/72
	464 - 7501 01/4 1 Blatt

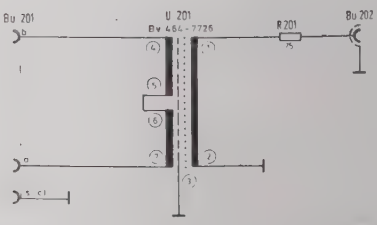
Decoupling transformer
Transformateur de découplage



Benennung.	1
2-Wege-Verteiler	
komplett	
839-1200.00314	

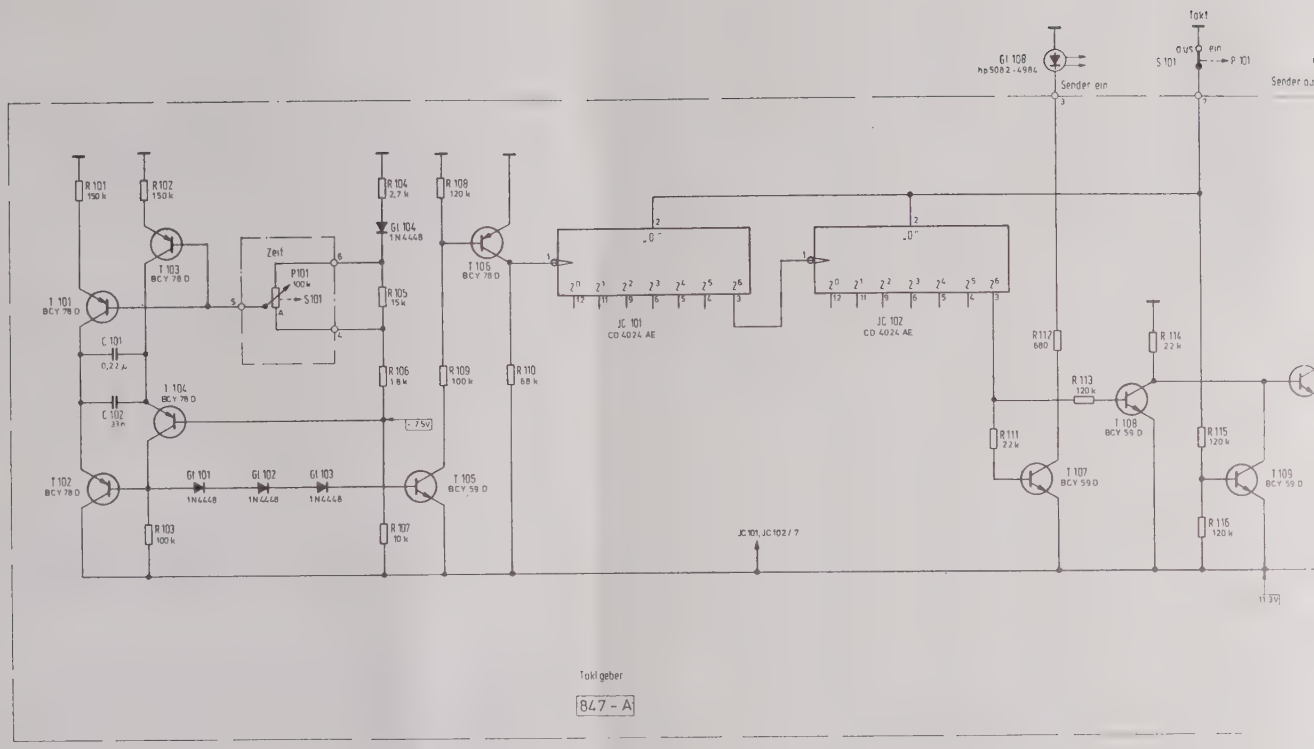
Two way splitter/Distributeur à 2 Voies

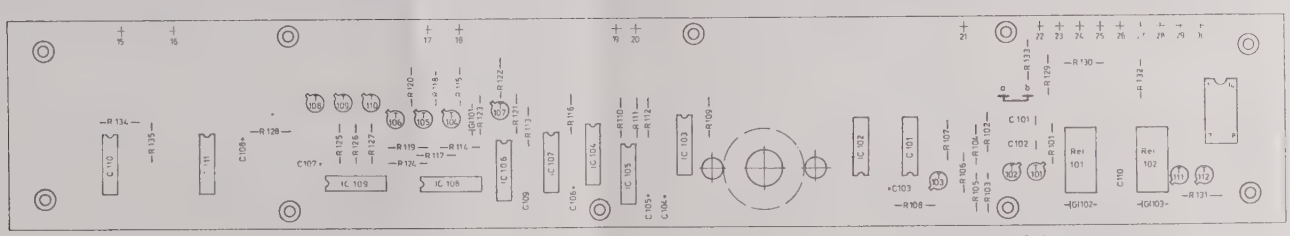
Stromlaufplan (13) für Gerät REV-56/BN 839/00.03	Serie A	Schaltbliste 839-7513 005
2-Wege-Verteiler	839 - 7513 013/4	1 Blatt

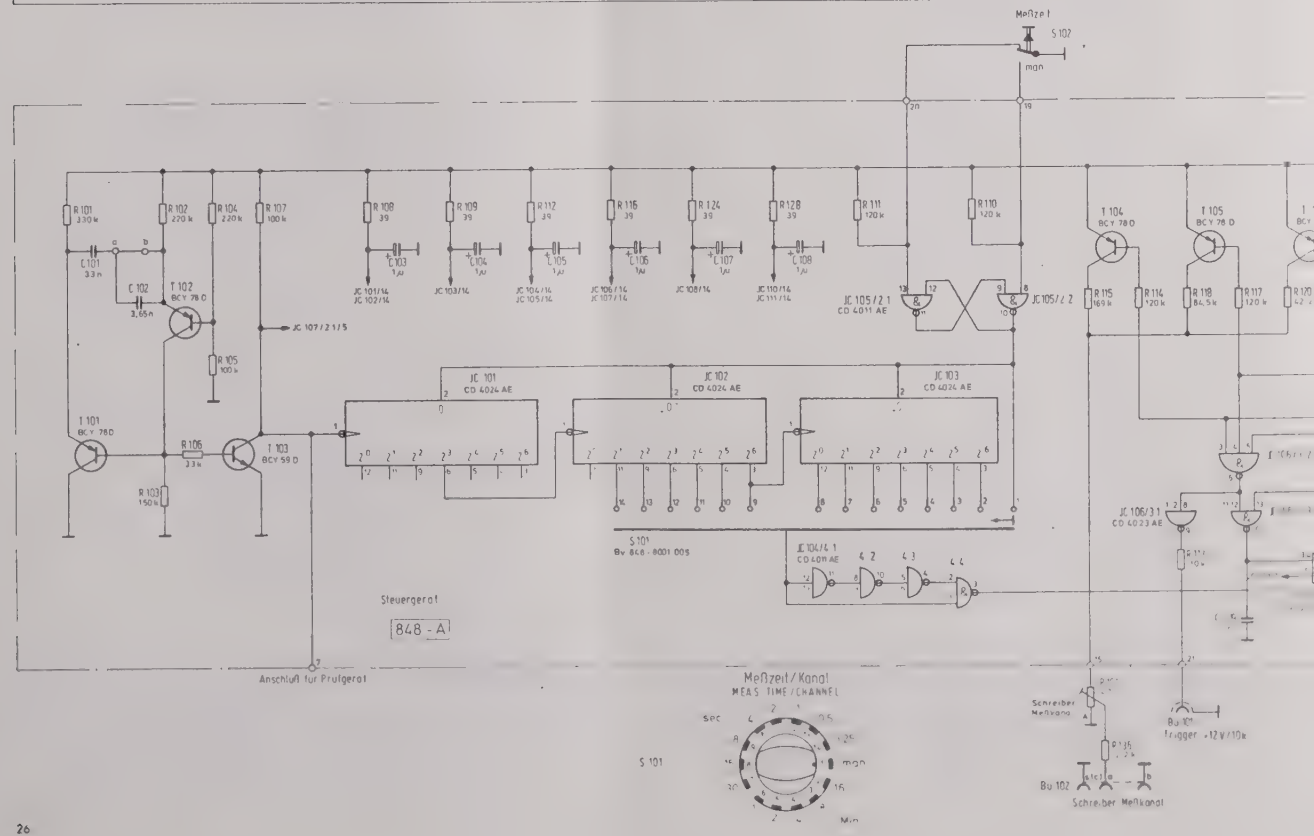


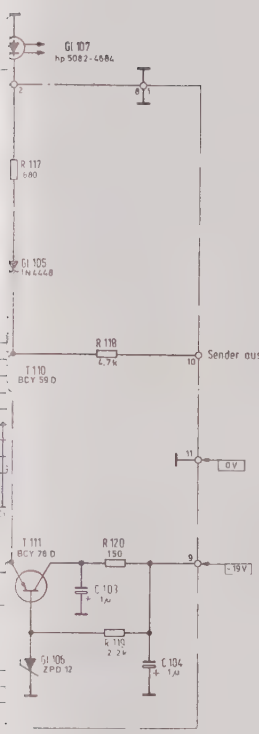
Entkopplungsübertrager	REU-47 BN 464/72
	464 - 7502.01/4 2 Blatt

Decoupling transformer
Transformateur de découplage


Takt
Gl 108
Sender ein
S 101
aus
ein
P 101
R 101 150 k
R 102 150 k
R 104 2,7 k
Gl 104 1N4448
R 108 120 k
T 103 BCY 78 D
Zeit
P 101 100 k
S 101
T 101 BCY 78 D
T 105 BCY 78 D
R 105 15 k
C 101 0,27 µ
R 106 1,8 k
R 109 100 k
R 110 68 k
T 104 BCY 78 D
C 102 33 n
- 7,5 V
T 102 BCY 78 D
Gl 101 1N4448
Gl 102 1N4448
Gl 103 1N4448
T 105 BCY 59 D
R 103 100 k
R 107 10 k
JC 101 CD 4024 AE
JC 102 CD 4024 AE
R 112 680
R 114 22 k
R 113 120 k
T 108 BCY 59 D
R 111 22 k
T 107 BCY 59 D
R 115 120 k
T 109 BCY 59 D
R 116 120 k
JC 101, JC 102 / 7
11 39
Taktgeber
847 - A

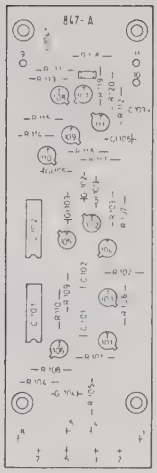



Meßzeit
S 102
man
R 101 330 k
R 102 220 k
R 104 220 k
R 107 100 k
C 101 3,3 n
C 102 3,65 n
T 102 BCY 78 D
R 105 100 k
T 101 BCY 78 D
R 106 33 k
T 103 BCY 59 D
R 103 150 k
JC 107 / 2 1 5
R 108 39
R 109 39
R 112 39
R 116 39
R 124 39
R 128 39
C 103 1 µ
C 104 1 µ
C 105 1 µ
C 106 1 µ
C 107 1 µ
C 108 1 µ
JC 101/14 JC 102/14
JC 103/14
JC 104/14 JC 105/14
JC 106/14 JC 107/14
JC 108/14
JC 110/14 JC 111/14
R 111 120 k
R 110 120 k
JC 105/2.1 CD 4011 AE
JC 105/2.2
T 104 BCY 78 D
T 105 BCY 78 D
R 115 169 k
R 114 120 k
R 118 84,5 k
R 117 120 k
JC 101 CD 4024 AE
JC 102 CD 4024 AE
JC 103 CD 4024 AE
S 101 Bv 868 - 8001 005
JC 104/4.1 CD 4011 AE
JC 106/3.1 CD 4023 AE
Steuergerät
848 - A
Anschluß für Prüfgerät
Meßzeit/Kanal
MEAS TIME/CHANNEL
Schreiber Meßkanal
Bu 101 Trigger +12 V/10 k
Bu 102
Schreiber Meßkanal



Connection board / Panneau de raccordement

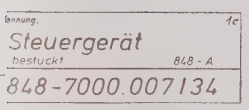
Benennung:	
Anschlußplatte vormontiert	
847-7001.80914	



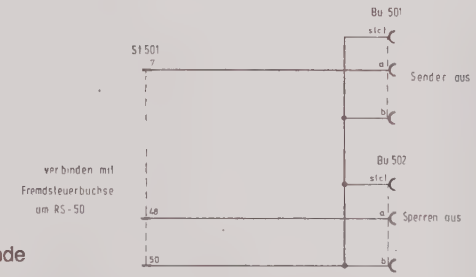
Benennung:	
Taktgeber bestückt	847-A
847-7000.004 14	

Stromlaufplan ① für Gerät: RS1-50/BN 847	Serie A	Schaltteilliste 847 7401 00
Taktgeber zum RS-50	847-7501011/34	Blatt

Clock generator / Générateur d'horloge

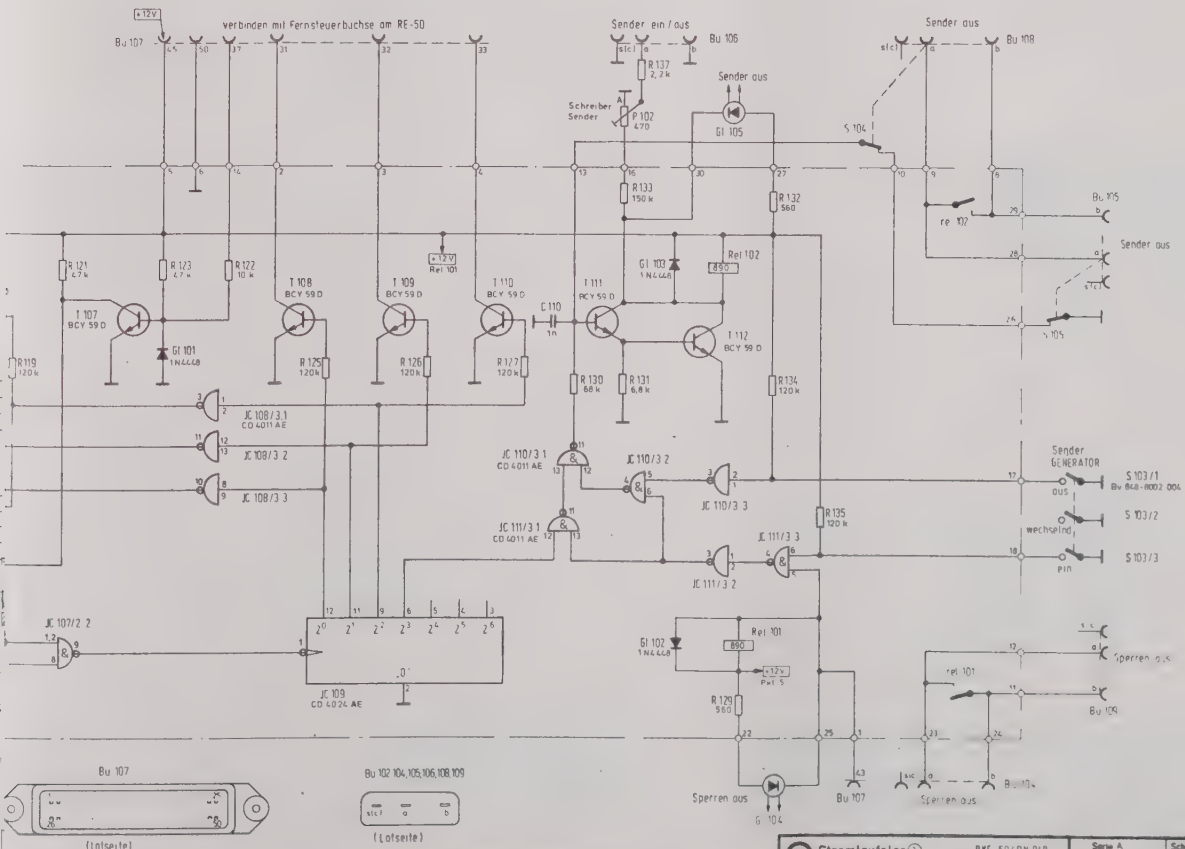


ntrol Unit / Appareil de commande



Adaptor for RS-50 / Adaptateur pour RS-50

Stromlaufplan ⑤ für Gerät BN 848/00.01	Serie A	Schaltteilliste 848 7605 00
Option Adapter zum RS-50	848-7505 010/4	Blatt



Control Unit for RK-50
Appareil de commande pour RK-50

Stromlaufplan ① für Gerät RKS-50/BN 848	Serie A	Schaltteilliste 848 7601 008
Steuergerat zum RK-50	848-7501 014/33	Blatt

Anmerkungen zu den Schaltteil-Listen in EDV-Ausdruck Notes for EDV-Parts Lists Remarques sur les listes des composants

Erklärung der wichtigsten Abkürzungen und der Darstellung der Daten

Benennung	Bezeichnung 1	Bezeichnung 2	
R-KOHLE	100 5% 0309		Kohleschicht-Widerstand 100 Ω 5% D x L = 3 x 9 mm Carbon Film Resistor Résistance à couche de carbone
R-METALL	2,77 K 0,1% 0207	TK 50	Metall-Schichtwiderstand 2,77 kΩ 0,1% TK 50 D x L = 2 x 7 mm Metal Film Resistor Résistance à couche métal
R-DRAHT	47 10% 2 W	WM 50 SKA 2	Drahtwiderstand 47 Ω 10% 2 Watt Mat.: WM 50, Typ SKA-2 Wirewound Resistor Résistance bobinée
R-TRIMM-CERMET	470 20% 0,5 W 1	150	Trimm-Widerstand Cermet 470 Ω 20% 0,5 W 1 Umdrehg. TK 150 PPM Adjustment Potentiometer Cermet 1-Turn Potentiomètre d'ajustment Cermet 1 tour
R-TRIM DRAHT SPINDEL	5 K 5% 0,7 W 22	70	Spindel-Trimmer Draht 5 kΩ 5% 0,7 Watt 22 Umdrehungen TK 70 Rectangular Wirewound adjustment Potentiometer 22 Turns Potentiomètre d'ajustment bobiné 22 tours
R-TRIM DRAHT SQUARE	20 K 5% 0,7 W 25	70	Square-Trimmer Draht 20 kΩ 5% 0,7 Watt 25 Umdrehungen TK 70 PPM Square Wirewound adjustment Potentiometer 25 Turns Potentiomètre d'ajustment bobiné Square 25 tours
R-VAR KOHLE	100 10/20 0,2 W LIN	260	Kohleschicht-Pot. 100 Ω - 10/+20 % 0,2 W linear, Drehwinkel 260° Carbonfilm Potentiometer Potentiomètre à couche de carbone
R-VAR DRAHT	5 K 3% 2 WLIN	3600 0,25%	Drahtpotentiometer 5 kΩ 3% 2 W Linear 3600° = 10-Gang Linearitätstoleranz 0,25% Wirewound Potentiometer 10-Turns Potentiomètre bobiné 10 tours
ELKO-AL	470 U 10/50 70 V		Aluminium-Elko 470 µF - 10/+50% 70 V, gepolt Aluminium Electroytic Capacitor, polarized Condensateur électrolytique à l'aluminium polarisé
ELKO-AL UNGEPOLT	100 U 40 V	EU 100/40	Aluminium-Elko ungepolt (bipolar) 100 µF 40 V Typ EU 100/40 Aluminium Electrolytic Capacitor, unpolarized Condensateur électrolytique à l'aluminium non polarisé
ELKO-TA SINT FEST	6,8 U 20% 6,3 V		Tantal-Elko Sinteranode, fester Elektrolyt 6,8 µF 20% 6,3 V Tantalum Electrolytic Capacitor, Sintered Anode dry Condensateur au tantale à électrolyte solide
C-KERAMIK EDPU	120 P 2% 63 V	N 150 1 B	Keramik-Kondensator 120 pF 2% 63 V Keramik: N 150 Typ 1 B EDPU = Kennzeichnung nach DIN 41930 Ceramic Capacitor Condensateur céramique
C-KERAMIK RDLL	88,7 P 1% 25 VEF	N 075 1 B KZK4	Keramik-Kondensator kurzzeitkonstant (10-4) 88,7 pF 1% 25 V_{eff} Material N 075 Typ 1 B Ceramic Capacitor Short-Term-Stability Condensateur céramique de stabilité de lourte durée
C-GLIMMER	487 P 0,5% 500 V	BF 48.10	Glimmer-Kondensator 487 pF 0,5% 500 V Bauform 48.10 Mica Capacitor Type 48.10 Condensateur au mica argenté
C-GLIMMER KNOPF	3900 P 5% 100 V	BF 49.25-3	Glimmer-Knopf-Kondensator 3,9 nF 5% 100 V 49.25-3 Mica Button Capacitor Condensateur bouton au mica argenté
C-KF KS	316 P 0,5% 63 V	KSM	Kunststoff-Folienkondensator Styroflex 316 pF 0,5 % 3 V Polystyrene Capacitor Condensateur polystyrène
C-KF MKT	0,068 U 10% 100 V		Metallisierter Polyester Kondensator 68 nF 10% 100 V Metallized Polyester Capacitor Condensateur polyester métallisé
C-DREH	9,0-25,0 P 1-Fachc-LIN 2222 805 90123		Drehkondensator 9-25 pF 1-fach C-Linear Typ... Variable Capacitor, Single-Section, SLC, Type... Condensateur variable, Variation linéaire en capacité
C-DREH SCHMETTERLING			Schmetterling-Kondensator Butterfly variable Capacitor Condensateur papillon

C-TRIM KER SCHEIBE	10,0-60, 0P N 1500	xxx...	Keramik Scheibentrimmer 10-60 pF Material N 1500 0,5 Umdrehungen Typ xxx ... Variable Ceramic Disc Capacitor Condensateur ajustable disque céramique
C-TRIM GLAS ROHR	0,5- 3, 0P 100PPM 12	xxx...	Glasrohrtrimmer 0,6 - 3 pF TK 100 PPM 12 Umdrehungen Typ xxx... Glass Piston Trimmer Capacitor ... 12 Turns Condensateur ajustable
C-TRIM LUFT	1,75-15, SP 45 PPM 0,5	xxx...	Lufttrimmer (Platten) 1,275 - 15,5 pF RK 45 PPM 0,5 Umdrehg. Typ xxx... Air variable Capacitor Condensateur ajustable
C-PAPIER ENTSTOER			Funkentstörkondensator R.F.-Interference-Suppression Capacitor Condensateur d'antiparasitage
L-FUNKENTSTOER			Funkentstördossel Microwaves Interference Suppression Choke Self d'antiparasitage pour ondes ultra-courtes
L-FEST	15 u 10%		Festinduktivität 15 µH 10% R.F. Molded Choke Inductance
C-KF KC	13300 P 1% 63 V	KC 1853	Polycarbonat-Kondensator 13300 pF 1% 63 V Typ KC 1853 Polycarbonate-Capacitor Condensateur à film polycarbonate à armatures
C-KF MKC	220000 P 20% 250 V	MKC 1858	Metallisierter Polycarbonat-Kondensator 220000 pF 20% 250 V Typ MKC 1858 Metallized Polycarbonate Capacitor Condensateur à film polycarbonate métallisé
C-KF KT	0,015U % 100 V	KT 1801	Polyester-Kondensator 0,015 µF 5% 100 V Typ KT 1801 Polyester Capacitor Condensateur à film polyester à armatures
C-KF MKU	10 U 10% 63 V	B 32110	Cellulose-Acetat Kondensator 10 µF 10% 63 V Typ B 32110
C-KF KP	183000 P 2% 160 V		Polypropylen-Kondensator 183000 PF 2% 160 V Polypropylene Capacitor Condensateur à film polypropylène à armatures
S-DREH	Werksinterne Daten Ersatz per Sach-Nr. bestellen		Drehschalter Rotary switch Commutateur rotatif
S-KIPP	"		Kippschalter Toggle switch Interrupteur à touche basculante
S-SCHIEBE	"		Schiebeschalter Slide switch Interrupteur à glissière
S-TASTE	"		Tastenschalter Push-button switch Commutateur à touches
S-SCHNAPP	"		Schnappschalter Micro switch Interrupteur à déclic
S-KODIER	"		Kodierschalter Thumb-Wheel switch Roue codeuse
RELAIS			
IC-... TRANS...	"	Mos	mit * Mos" sind alle Halbleiterbauelemente gekennzeichnet, die durch elektrostatische Aufladung gefährdet sind. Die hierfür gültigen Verarbeitungsvorschriften sind unbedingt einzuhalten. All semiconductors subject to damage caused by electrostatic discharge are identified with the letters "Mos". The existing regulations applied to handling these devices are to be unconditionally complied with. Tous les semi-conducteurs pouvant être détériorés par une charge électrostatique sont identifiés avec "MOS". Les consignes concernants la manipulation de ces éléments sont absolument à respecter.

Anmerkungen zu den Schaltteillisten

Notes for Parts Lists

Remarques sur les listes des composants

Belastbarkeit und Größenbezeichnung der Widerstände nach DIN 44050 ff
Loading capability and value designation of resistors corresponding to German Standard DIN 44050 ff
Le wattage et la valeur des résistances sont conformes à la norme DIN 44050 ff

Übersetzungstabelle	List of translated terms	Traduction des termes
Abgleichwert	alignment value	valeur de réglage
Abgleichwert, nur bei Bedarf	alignment value, only if needed	valeur de réglage, uniquement si nécessaire
Abgleichwert : Richtwert	alignment value, suggested value	valeur de réglage, ordre de grandeur
Achse	shaft	axe
Achslänge	shaft length	longueur d'axe
Anschlag : Raststellung	stop: detent position	butée: position d'arrêt
Anschlüsse verzinnt	connection points, tinned	connections étamées
Ansprecherregung	threshold energy	énergie de seuil
ausgesucht auf	selected and matched for	sélection et accord pour
ausgesucht nach	selected according to	trié suivant
Benennung	designation	désignation
bestehend aus	comprised of	comprenant
Bestellangaben	ordering information	informations pour la commande
Bestellnummer	order No.	N° de commande
Bezeichnung	nomenclature	nomenclature
Bildröhre	CRT	tube cathodique
Buchse	connector (plug)	prise
Chip-Wid.	chip-resistor	résistance de la puce
Dämpfungsglied	attenuation network	élément affaiblisseur, atténuateur
Dämpfungsperle	ferrite bead	perle de ferrite
Demod.-Stufe	demod. stage	étage démod.
Differenzierglied	differentiating network	élément différentiateur
Diode	diode	diode
Dioden-Array	diode array	réseau de diodes
Drahtdrehwid.	rotary wire resistor (pot.)	résistance bobinée (pot)
Drahtwiderstand	wire-wound resistor	résistance bobinée
Drucktaste	push button	bouton poussoir
Durchf.-Filter	feed through filter	filtre de traversée
Durchführungskond.	feed through capacitor	condensateur de traversée
Dünnschichtschaltung	thin film circuit	circuit couche mince
Dünnschichtwid.	thin film resistor	résistance couche mince
Eichleitung	calibrated attenuator	ligne étalon
elektrische Werte	electrical values	valeurs électriques
Elko	electrolytic capacitor	capacité électrolytique
entfällt	deleted	supprimé
enthalten	contained	contenu
Federleiste	spring contact strip	réglage à ressort
Flanschdose	flanged chassis connector	prise à bridge
Frequenzverdoppler	frequency doubler	doubleur de fréquence
gedruckt	printed	imprimé
Gerätestecker	power line chassis plug	connecteur de l'appareil
Gleichrichter	rectifier	redresseur
G.-Schmelzeinsatz	fuse	fusible
Hersteller, Anmerkungen	manufacturer, notes	fabricant, remarques

Induktivität	inductance	inductance
Instrument	meter	galvanomètre
integr. Schaltkreis	integrated circuit	circuit intégré
Kaltleiter	PTC resistor	résistance variable en fonction de la température
Kapazität	capacitance	capacité
Ker.-Durchführung	ceramic feed through	traversée céramique
Ker.-Kondensator	ceramic capacitor	condensateur céramique
Ker.-Trimmpot.	cermet trimmer potentiometer	potentiomètre céramique trimmer
Kf.-Kondensator	plastic foil capacitor	condensateur film plastique
Knopfdrehwid.	rotary resistor with knob	résistance réglable avec bouton
Knopffarbe grau	grey colored knob	couleur de bouton : gris
komplett	complete	complet
komplett grün	complete, green	complètement vert
Kontaktmaterial	contact material	matériel de contact
Kontaktstifte	contact pins	broches de contact
Lampe	indicator lamp	voyant
Lötfahnen hochgebogen	soldering tab (bent up)	contacts soudés
Messerleiste	male multi-contact strip	réglette à couteaux
Metall-Schichtwiderstand mit Längsschliff	metallic film resistor with slide adjustment	résistance à film métallique avec curseur
Mischer	mixer	mélangeur
mit Isolierstoffwelle	with insulated shaft	avec axe isolé
mit Montageplatte	with mounting plate	avec plaque de montage
mit Plastikkappe	with plastic cap	avec capuchon plastique
mit Sechskantmutter	with hexagonal nut	avec écrou à 6 pans
Netzfilter	a.c. line filter	filtre réseau
Netztrafo	power transformer (mains transformer)	transformateur de puissance (secteur)
Normalausführung	standard version	version standard
ohne Kappe	without cover (without cap)	sans couvercle
Optokoppler	opto-coupler	opto-coupleur
Papier-Kond.	paper capacitor	condensateur au papier
Pegelschalter	level switch	commutateur niveau
...polig	...poles	...contacts
Quarz	quartz crystal	quartz
R-Kombination	R-combination	combinaison R
Reed-Kontakt	reed relay contact	contact par relais reed
Relais	relay	relais
Schaltbuchse	chassis connector with switching contact	connecteur châssis avec contact interrupteur
Schaltdraht	hook-up wire	fil de câblage
Schalter	switch	commutateur
Scheibentrimmer	disc trimmer	ajustable disque
Schichtdrehwiderstand	carbon layer potentiometer	résistance à contact rotatif
Schichtwiderstand	film resistor	résistance à couche
Serienänderung	series change	changement de série
Signalleuchte	signal lamp (pilot light)	voyant signal
Spannungswähler	voltage selector switch	sélecteur de tension
Spindelwiderstand	variable slider resistor	résistance variable à curseur
Spule	coil	bobine
Stecker	plug	connecteur
Steckereinsatz ohne Kappe	plug-in element without cap	élément de fiche sans capuchon
Steckeroberteil	upper part of plug	partie supérieure de fiche
Steckerunterteil	lower part of plug	partie inférieure de fiche

Steuerquartz	control crystal	quartz de référence
Stück	piece	pièce
Teil	part (component)	partie
teilweise	partially	partiellement
Thermokreuz	thermocouple	thermocouple
Transistor	transistor	transistor
Transistor-Array	transistor array	réseau de transistors
Trimmer	trimmer	trimmer
Übertrager	matching transformer	transformateur
ungewendelt	unwound	non spirale
verzinnt	tinned	étamé
Vielschichtkond.	multi film capacitor	condensateur multi-couches
Wendelpot.	heli-pot.	potentiomètre multi-tours
Widerstandselement	resistance element	élément de résistance
Winkelkupplung	angle coupling	prise coudée
Winkelstecker	angle plug	fiche coudée
wird vom Prüffeld eingesetzt	adjusted and set at factory	ajusté et réglé en usine
zusätzlich	additionally	additionnellement

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 601	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5 % / Kl 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 602	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5 % / Kl 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
C 601	1	Papierkond.	10 nF / 250 V	WN 110 / 1 / 2	
L 601	1	Spule	56 µH / 1,5 A	B 82111 - E - C 24	Siemens 1)
L 602	1	Spule	56 µH / 1,5 A	B 82111 - E - C 24	Siemens 1)
L 604	1	Spule	56 µH / 1,5 A	B 82111 - E - C 24	Siemens 1)
L 605	1	Spule	56 µH / 1,5 A	B 82111 - E - C 24	Siemens 1)
S 601	1	Spannungswähler		427 - 0200 . 04 / 5	
St 601	1	Gerätestecker		WN 119 / 3 / 5	

bis ca. Juli 1978: 1) 45 µH/B 82501-C-C 12

Schaltteilliste ⑥

Netzfilter - 1,5 kV mit Spannungswähler

Bv 427 - 7606.45

SERIE P [illegible] RS-25 EPC/01 ABSF:

Teil-Nr Part No N° composant		Sach-Nr Item No N° repère	Benennung Designation Désignation	Menge Quantity Quantité	Werknorm Ref. designation Référence d'usine	Bemerkung Notes Note	C
1BU	1	0100-3004.045	MASSEBUCHSE 1 M LT CO-3004.04	1	119/02/07		L
1BU	2	0100-7515.297	EINBAUBUCHSE 6 A6 " OVFL LT 4 MER 6	1	HIRSCHMANN		L
1C	1	0001-0042.003	ELKO-AL 1000 U 10/ 50 40 V	56	110/05/40		L
1C	2	0001-0042.003	ELKO-AL 1000 U 10/ 50 40 V	56	110/05/40		L
1C	3	0001-0004.708	C-KERAMIK EDPU 1200 P 10 % 63V K 2000 2	21	110/02/10		L
1C	4	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST 1 U 20% 35 V	56	110/05/61		L
1C	5	0001-0041.758	ELKO-AL 47 U 10/ 50 40 V	56	110/05/40		L
1C	6	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST 1 U 20% 35 V	56	110/05/61		L
1C	8	0001-0042.003	ELKO-AL 1000 U 10/ 50 40 V	56	110/05/40		L
1C	9	0001-0004.656	C-KERAMIK EDPU 390 P 10 % 63V K 2000 2	21	110/02/10		L
1C	10	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST 1 U 20% 35 V	56	110/05/61		L
1C	11	0001-0041.758	ELKO-AL 47 U 10/ 50 40 V	56	110/05/40		L
1C	12	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST 1 U 20% 35 V	56	110/05/61		L
1C	14	0001-0041.884	ELKO-AL 220 U 10/ 50 70 V	56	110/05/40		L
1C	15	0001-0010.373	C-KE [illegible] MKT P 20 % 100V MKT1o2#	56	110/03/07		L
1C	16	0001-0041.664	ELKO-AL 10 U 10/ 50 40 V	56	110/05/40		L
1GL	1	0001-0019.405	GLEICHR SI BRUECKE B 40 C 3200-2200	1	POWEREC		L
1GL	2	0001-0019.405	GLEICHR SI BRUECKE B 40 C 3200-2200	1	POWEREC		L
1GL	3	0001-0019.421	GLEICHR SI BRUECKE B 80 C 600	1	POWEREC		L
1GL	4	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT- 1 N 4448 80 35	1	ITT		L
1GL	5	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT- 1 N 4448 80 35	1	ITT		L
1IC	1	0001-0015.852	IC-SPRS.-REGLER UA 723HC TO 100	1	FSC		L
1IC	2	0001-0015.852	IC-SPRS.-REGLER UA 723HC TO 100	1	FSC		L
1L	1	0001-0042.391	L-FUNKENTSTOER 4,3M B82304-A-B03 20000MA	1	SIEMENS		L
1L	601	0001-0042.715	L-FUNKENTSTOER 56 U 20% 70 MHZ 0,3 2000MA	1	SIEMENS		L
1L	602	0001-0042.715	L-FUNKENTSTOER 56 U 20% 70 MHZ 0,3 2000MA	1	SIEMENS		L
1P	1	0001-0008.319	R-TRIM CERMET LIEG 10 K 20% 0,5W 1 150	1	017/02/08		L
1P	2	0001-0008.319	R-TRIM CERMET LIEG 10 K 20% 0,5W 1 150	1	017/02/08		L
1R	1	0001-0006.832	R-KOHLE 220 5 % 0207	56	018/03/01		L
1R	2	0001-0007.263	R-KOHLE 680 K 5 % 0207	56	018/03/01		L
1R	3	0001-0007.051	R-KOHLE 10 K 5 % 0207	56	018/03/01		L
1R	4	0001-0006.735	R-KOHLE 56 5 % 0207	56	018/03/01		L
1R	5	0001-0006.803	R-KOHLE 120 5 % 0207	56	018/03/01		L
1R	6	0001-0006.842	R-KOHLE 1,2 K 5 % 0207	56	018/03/01		L
1R	7	0001-0007.352	R-DRAHT 0,47 10 % 1 W 5M 50 SKA-1	1	DRALORIC		L
1R	8	0001-0006.679	R-KOHLE 4,7 5 % 0207	56	018/03/01		L
1R	9	0001-0007.335	R-KOHLE 10 K 5 % 0207	56	018/03/01		L
1R	10	0001-0007.213	R-KOHLE 330 K 5 % 0207	56	018/03/01		L
1R	11	0001-0001.424	R-METALL 4,75K 1 % 0207 TK 50	56	018/04/01		L
1R	12	0001-0001.756	R-METALL 4,12K 1 % 0207 TK 50	56	018/04/01		L
1R	13	0001-0006.913	R-KOHLE 1 K 5 % 0207	56	018/03/01		L
1R	16	0001-0006.799	R-KOHLE 68 5 % 0207	56	018/03/01		L
1R	17	0001-0007.668	R-KOHLE 6[illegible] K 5 % 0207	56	018/03/01		L
1R	18	0001-0007.651	R-KOHLE 15 K 5 % 0207	56	018/03/01		L
1R	19	0001-0006.735	R-KOHLE 56 5 % 0207	56	018/03/01		L
1R	20	0001-0006.841	R-KOHLE 10 5 % 0207	56	018/03/01		L

Bei Bestellung Sach-Nr angeben!
When ordering, quote Item No
Donner le N° objet à la commande

SERIE B 0880-8401.007 RS-25 880/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
1R 21	0001-0006.942	R-KOHLE	1,8 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 22	0001-0006.586	R-KOHLE	2,2 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 23	0001-0006.586	R-KOHLE	2,2 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 24	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 25	0001-0007.213	R-KOHLE	330 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 26	0001-0001.824	R-METALL	4,75K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
1R 27	0001-0001.756	R-METALL	4,12K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
1R 28	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 31	0001-0006.984	R-KOHLE	3,9 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 32	0001-0006.641	R-KOHLE	10 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 33	0001-0002.357	R-METALL	17,8 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
1R 34	0001-0002.111	R-METALL	9,53K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
1R 35	0001-0006.625	R-KOHLE	5,6 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 36	0001-0019.337	R-KOHLE	0,22 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1S 1	0615-8003.005	S-TASTE NETZ	200 SO RAST	BV 615-8003	1				L
1S 601	0001-0036.297	SPANNUNGSWAEHLER	BEARB N 427-0200.047/5	TN 790 280 70000 0000 8	1	013/10/02			L
1SI 1	0001-0020.643	G-SCHMELZEINSATZ	T 0,5 /250 B 1,2	5X20	1	115/02/01			L
1ST 2	0001-0032.644	WINKELSTECKER	6 A6 V KABL 5,0 LT	4 WIST 6	1	HIRSCHMANN			L
1T 1	0001-0017.148	TRANS SI NPN LEISTG	MJE 3055 X 58D		1	MOTOROLA			L
1T 2	0001-0016.958	TRANS SI NPN	BSX 45-16 TO 39		1	TFK			L
1T 3	0001-0017.148	TRANS SI NPN LEISTG	MJE 3055 X 58D		1	MOTOROLA			L
1T 4	0001-0017.287	TRANS SI PNP SCHALT	2 N 2905 TO 39		1	MOTOROLA			L
1T 5	0000-7515.352	TRANS SI PNP SCHALT	2 N 2905 A TO 39		1	MOTOROLA			A
1T 6	0001-0016.699	TRANS SI PNP VERST	2 N 3963 (BFX 37) TO 18		1	FSC			L
1UE 1	0642-7701.009	NETZTRAFO			1				A
2BU 1	0000-1671.205	BUCHSE 2			1	119/08/01			L
2C 1	0001-0010.297	C-KF MKT	33000 P 20 % 250V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
2C 2	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10 U 20% 25 V	56	1	110/05/61			L
2C 3	0001-0010.501	C-KF MKT	1 U 10 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
2C 4	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3,3 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
2C 5	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10 U 20% 25 V	56	1	110/05/61			L
2C 6	0001-0010.433	C-KF MKT	330000 P 20 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
2C 7	0001-0010.459	C-KF MKT	470000 P 20 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
2C 8	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10 U 20% 25 V	56	1	110/05/61			L
2C 9	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3,3 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
2C 10	0001-0010.378	C-KF MKT	100000 P 20 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
2C 11	0001-0014.109	C-TRIM KER SCHEIBE	3,0- 10,0P NP 0 0,5	ER 301306101 21	1	111/01/02			L
2C 12	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10 U 20% 25 V	56	1	110/05/61			L
2C 13	0001-0010.459	C-KF MKT	470000 P 20 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
2C 14	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10 U 20% 25 V	56	1	110/05/61			L
2C 15	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3,3 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
2C 16	0001-0010.378	C-KF MKT	100000 P 20 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
2C 17	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10 U 20% 25 V	56	1	110/05/61			L
2C 18	0001-0010.459	C-KF MKT	470000 P 20 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!

SERIE B 0880-8401.007 RS-25 88C/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
2C 19	0001-0010.378	C-KF MKT	100000 P 20 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
2C 20	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10 U 20% 25 V	56	1	110/05/61			L
2C 21	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
2C 22	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3,3 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
2C 23	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
2C 24	0001-0004.148	C-KERAMIK EDPU	8,2 P 0,25P 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09			L
2C 25	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10 U 20% 25 V	56	1	110/05/61			L
2C 26	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
2C 27	0001-0014.206	C-TRIM KER SCHEIBE	8,0- 40,0P N 750 0,5	V1 301306520 21	1	111/01/02			L
2C 28	0001-0004.504	C-KERAMIK EDPU	100 P 2 % 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09	ABGLEICHWERT		L
2C 30	0001-0004.229	C-KERAMIK EDPU	15 P 2 % 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09			L
2GL 1	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
2GL 2	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
2GL 3	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
2GL 4	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
2GL 5	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
2GL 6	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
2L 1	0001-0042.841	L-FEST	680 N 10% 45 25 MHZ	240 MHZ 0,15 1100MA	1	117/01/02			L
2L 2	0001-0042.854	L-FEST	820 N 10% 45 25 MHZ	220 MHZ 0,22 900MA	1	117/01/02			L
2L 3	0001-0042.841	L-FEST	680 N 10% 45 25 MHZ	240 MHZ 0,15 1100MA	1	117/01/02			L
2L 4	0001-0042.870	L-FEST	1,2U 10% 33 7,9MHZ	160 MHZ 0,42 650MA	1	117/01/02			L
2L 5	0001-0042.757	L-FUNKENTSTOER	B82114-R-A4 ER Z=900	60 MHZ 1000MA	1	117/01/01			L
2L 6	0001-0042.757	L-FUNKENTSTOER	B82114-R-A4 BR Z=900	60 MHZ 1000MA	1	117/01/01			L
2L 7	0001-0042.809	L-FEST	150 N 20% 38 25 MHZ	525 MHZ 0,03 2450MA	1	117/01/02			L
2P 1	0001-0008.225	R-TRIM CERMET LIEG	100 20% 0,5W 1	150	1	017/02/08			L
2P 2	0001-0008.267	R-TRIM CERMET LIEG	470 20% 0,5W 1	150	1	017/02/08			L
2R 1	0001-0001.219	R-METALL	1 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
2R 2	0001-0006.832	R-KOHLE	220 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 3	0001-0007.048	R-KOHLE	12 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 4	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 5	0001-0000.278	R-METALL	35,7 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
2R 6	0001-0000.906	R-METALL	402 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
2R 7	0001-0006.939	R-KOHLE	1,5 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 8	0001-0006.997	R-KOHLE	4,7 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 9	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 10	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 11	0001-0006.751	R-KOHLE	68 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 12	0001-0006.793	R-KOHLE	100 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 13	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 14	0001-0006.793	R-KOHLE	100 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 15	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 16	0001-0006.997	R-KOHLE	4,7 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 17	0001-0006.751	R-KOHLE	68 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 18	0001-0006.939	R-KOHLE	1,5 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 19	0001-0000.906	R-METALL	402 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
2R 20	0001-0000.265	R-METALL	33,2 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
2R 21	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 22	0001-0006.997	R-KOHLE	4,7 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE H 0880-8401.007 RS-25 890/01 AUSF:

TEILE-NR		SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
2R	23	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	24	0001-0006.793	R-KOHLE	100 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	25	0001-0006.751	R-KOHLE	68 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	26	0001-0006.793	R-KOHLE	100 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	27	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	28	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	29	0001-0006.997	R-KOHLE	4,7 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	30	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	31	0001-0006.939	R-KOHLE	1,5 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	32	0001-0000.906	R-METALL	402 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
2R	33	0001-0000.427	R-METALL	68,1 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
2R	34	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	35	0001-0006.997	R-KOHLE	4,7 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	36	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	37	0001-0006.722	R-KOHLE	47 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	38	0001-0006.751	R-KOHLE	68 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	39	0001-0006.722	R-KOHLE	47 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	40	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	41	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	42	0001-0006.997	R-KOHLE	4,7 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	43	0001-0006.722	R-KOHLE	47 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	44	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	45	0001-0006.722	R-KOHLE	47 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	46	0001-0006.939	R-KOHLE	1,5 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	47	0001-0000.906	R-METALL	402 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
2R	48	0001-0000.265	R-METALL	33,2 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
2R	49	0001-0006.793	R-KOHLE	100 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	50	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	51	0001-0000.401	R-METALL	66,5 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
2R	52	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	53	0001-0006.803	R-KOHLE	120 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R	54	0001-0006.939	R-KOHLE	1,5 K 5 % 0207	56	1	018/03/01	ABGLEICHWERT		L
2R	55	0001-0006.751	R-KOHLE	68 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2ST	1	0000-2686.008	HF-STECKER	SUBMINAX 75C 75 V A	LT EINL 15,5	1	119/05/03			L
2T	1	0001-0069.662	TRANS SI PNP	32 WG 51 TO 18	MOTOROLA-SPEC: ST 399	1	MOTOROLA			L
2T	2	0001-0017.533	TRANS SI PNP SCHALT	2 N 4261 TO 72		1	MOTOROLA			L
2T	3	0001-0017.533	TRANS SI PNP SCHALT	2 N 4261 TO 72		1	MOTOROLA			L
2T	4	0001-0016.987	TRANS SI NPN SCHALT	2 N 2369 (BSX 93) TO 18		1	FSC			L
2T	5	0001-0016.903	TRANS SI NPN VERST	BFY 90 TO 72		1	SIEMENS			L
2T	6	0001-0016.987	TRANS SI NPN SCHALT	2 N 2369 (BSX 93) TO 18		1	FSC			L
2T	7	0001-0016.987	TRANS SI NPN SCHALT	2 N 2369 (BSX 93) TO 18		1	FSC			L
2T	8	0001-0016.903	TRANS SI NPN VERST	BFY 90 TO 72		1	SIEMENS			L
2T	9	0001-0016.987	TRANS SI NPN SCHALT	2 N 2369 (BSX 93) TO 18		1	FSC			L
2T	10	0001-0016.987	TRANS SI NPN SCHALT	2 N 2369 (BSX 93) TO 18		1	FSC			L
2T	11	0001-0016.903	TRANS SI NPN VERST	BFY 90 TO 72		1	SIEMENS			L
2T	12	0001-0016.903	TRANS SI NPN VERST	BFY 90 TO 72		1	SIEMENS			L
3C	1	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
3L	1	0001-0045.479	DAEMPFUNGSPERLE	3,5DA X 1,3DI X 3	4312 020 31051	1	VALVO			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0880-8401.007 KS-25 880/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
3L 2	0001-0045.479	DAEMPFUNGSPERLE	3,5DA X 1,3DI X 3	4312 020 31051	1	VALVO			L
3R 1	0001-0006.845	R-KOHLE	270 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 2	0001-0006.845	R-KOHLE	270 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 3	0001-0006.845	R-KOHLE	270 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3ST 1	0000-1696.002	STECKER			1				L
3ST 2	0000-1696.002	STECKER			1				L
3ST 3	0000-1696.002	STECKER			1				L
3ST 4	0000-1696.002	STECKER			1				L
3ST 5	0000-1696.002	STECKER			1				L
3ST 6	0000-1696.002	STECKER			1				L
4BU 1	0000-1671.205	BUCHSE 2			1	119/08/01			L
4C 1	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	K 6000 2 56	1	110/02/52			L
4C 2	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	K 6000 2 56	1	110/02/52			L
4C 3	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1 U 20% 35 V	56	1	110/05/61			L
4C 4	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10 U 20% 25 V	56	1	110/05/61			L
4C 5	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3,3 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
4C 6	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	K 6000 2 56	1	110/02/52			L
4C 7	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10 U 20% 25 V	56	1	110/05/61			L
4C 8	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3,3 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
4C 9	0001-0010.433	C-KF MKT	330000 P 20 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
4C 11	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3,3 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
4C 13	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10 U 20% 25 V	56	1	110/05/61			L
4C 14	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3,3 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
4C 15	0001-0010.459	C-KF MKT	470000 P 20 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
4C 16	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10 U 20% 25 V	56	1	110/05/61			L
4C 17	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3,3 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
4C 19	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10 U 20% 25 V	56	1	110/05/61			L
4C 20	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3,3 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
4C 21	0001-0010.433	C-KF MKT	330000 P 20 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
4C 22	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10 U 20% 25 V	56	1	110/05/61			L
4C 23	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3,3 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
4C 24	0001-0014.109	C-TRIM KER SCHEIBE	3,0- 10,0P NP 0 0,5	BR 301306101 21	1	111/01/02			L
4C 25	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10 U 20% 25 V	56	1	110/05/61			L
4C 26	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3,3 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
4C 28	0001-0014.109	C-TRIM KER SCHEIBE	3,0- 10,0P NP 0 0,5	BR 301306101 21	1	111/01/02			L
4C 31	0001-0004.708	C-KERAMIK EDPU	1200 P 10 % 63V	K 2000 2 21	1	110/02/10			L
4C 32	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPU	0,022U 20/100 40V	K10000 2 21	1	110/02/10			L
4C 33	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPU	0,022U 20/100 40V	K10000 2 21	1	110/02/10			L
4C 34	0001-0004.478	C-KERAMIK EDPU	82 P 2 % 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09			L
4C 35	0001-0004.478	C-KERAMIK EDPU	82 P 2 % 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09			L
4C 36	0001-0004.449	C-KERAMIK EDPU	68 P 2 % 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09			L
4GL 1	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
4GL 2	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
4GL 3	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
4GL 4	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
4GL 5	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0880-8401.007 HS-25 880/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
4GL 6	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
4GL 7	0001-0018.710	DIODE SI Z-	ZPD 2,7 DO 35		1	ITT			L
4L 1	0001-0042.757	L-FUNKENTSTOER	B82114-K-A4 BR Z=900	60 MHZ 1000MA	1	117/01/01			L
4L 2	0001-0042.757	L-FUNKENTSTOER	B82114-K-A4 BR Z=900	60 MHZ 1000MA	1	117/01/01			L
4L 3	0001-0042.841	L-FEST	680 N 10% 45 25 MHZ	240 MHZ 0,15 1100MA	1	117/01/02			L
4L 5	0001-0042.841	L-FEST	680 N 10% 45 25 MHZ	240 MHZ 0,15 1100MA	1	117/01/02			L
4L 6	0001-0042.825	L-FEST	330 N 20% 45 25 MHZ	360 MHZ 0,09 1400MA	1	117/01/02			L
4P 1	0001-0008.296	R-TRIM CERMET LIEG	2,2K 20% 0,5W 1	150	1	017/02/08			L
4R 1	0001-0000.469	R-METALL	80,6 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
4R 2	0001-0006.751	R-KOHLE	68 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 3	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 4	0001-0006.793	R-KOHLE	100 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 5	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 6	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 7	0001-0006.793	R-KOHLE	100 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 8	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 9	0001-0006.971	R-KOHLE	3,3 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 10	0001-0000.906	R-METALL	402 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
4R 11	0001-0000.391	R-METALL	64,9 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
4R 12	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 13	0001-0006.997	R-KOHLE	4,7 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 14	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 15	0001-0006.751	R-KOHLE	68 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 16	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 17	0001-0006.793	R-KOHLE	100 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 18	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 19	0001-0006.997	R-KOHLE	4,7 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 20	0001-0006.793	R-KOHLE	100 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 21	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 22	0001-0006.955	R-KOHLE	2,2 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 23	0001-0000.676	R-METALL	200 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
4R 24	0001-0000.391	R-METALL	64,9 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
4R 25	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 26	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 27	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 28	0001-0006.751	R-KOHLE	68 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 29	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 30	0001-0006.793	R-KOHLE	100 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 31	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 32	0001-0006.997	R-KOHLE	4,7 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 33	0001-0006.793	R-KOHLE	100 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 34	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 35	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 36	0001-0000.906	R-METALL	402 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
4R 37	0001-0000.391	R-METALL	64,9 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
4R 38	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 39	0001-0006.997	R-KOHLE	4,7 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 40	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 41	0001-0006.751	R-KOHLE	68 5 % 0207	56	1	018/03/01			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0880-8401.007 RS-25 880/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
4R 42	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 43	0001-0006.793	R-KOHLE	100 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 44	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 45	0001-0006.997	R-KOHLE	4,7 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 46	0001-0006.793	R-KOHLE	100 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 47	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 48	0001-0006.829	R-KOHLE	180 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 49	0001-0000.906	R-METALL	402 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
4R 50	0001-0000.281	R-METALL	36,5 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
4R 51	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 52	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 53	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 54	0001-0006.751	R-KOHLE	68 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 56	0001-0006.706	R-KOHLE	33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 57	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4ST 1	0000-2686.008	HF-STECKER	SUBMINAX 75C 75 V A	LT EINL 15,5	1	119/08/03			L
4T 1	0001-0016.987	TRANS SI NPN SCHALT	2 N 2369 (BSX 93) TO 18		1	FSC			L
4T 2	0001-0016.903	TRANS SI NPN VERST	BFY 90 TO 72		1	SIEMENS			L
4T 3	0001-0016.987	TRANS SI NPN SCHALT	2 N 2369 (BSX 93) TO 18		1	FSC			L
4T 4	0001-0016.987	TRANS SI NPN SCHALT	2 N 2369 (BSX 93) TO 18		1	FSC			L
4T 5	0001-0016.903	TRANS SI NPN VERST	BFY 90 TO 72		1	SIEMENS			L
4T 6	0001-0016.987	TRANS SI NPN SCHALT	2 N 2369 (BSX 93) TO 18		1	FSC			L
4T 7	0001-0016.987	TRANS SI NPN SCHALT	2 N 2369 (BSX 93) TO 18		1	FSC			L
4T 8	0001-0016.903	TRANS SI NPN VERST	BFY 90 TO 72		1	SIEMENS			L
4T 9	0001-0016.987	TRANS SI NPN SCHALT	2 N 2369 (BSX 93) TO 18		1	FSC			L
4T 10	0001-0016.903	TRANS SI NPN VERST	BFY 90 TO 72		1	SIEMENS			L
4T 11	0001-0016.903	TRANS SI NPN VERST	BFY 90 TO 72		1	SIEMENS			L
4T 12	0001-0016.903	TRANS SI NPN VERST	BFY 90 TO 72		1	SIEMENS			L
5 R 21	0001-0006.599	R-KOHLE	3,3 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
5BU 1	0000-1571.205	BUCHSE 2			1	119/08/01			L
5C 10	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1 U 20% 35 V	56	1	110/05/61			L
5C 11	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1 U 20% 35 V	56	1	110/05/61			L
5C 12	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
5C 13	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
5C 14	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
5C 15	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
5C 16	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
5C 17	0001-0041.004	ELKO-TA SINT FEST	33 U 20% 25 V	56	1	110/05/61			L
5C 18	0001-0004.630	C-KERAMIK EDPU	330 P 2 % 63V	N 750 18 21	1	110/02/09			L
5C 19	0001-0004.630	C-KERAMIK EDPU	330 P 2 % 63V	N 750 18 21	1	110/02/09			L
5C 20	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
5C 21	0001-0041.004	ELKO-TA SINT FEST	33 U 20% 25 V	56	1	110/05/61			L
5C 22	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
5C 23	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
5C 24	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1 U 20% 35 V	56	1	110/05/61			L
5C 25	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L

SERIE 6 0680-8401.007 RS-25 880/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
5C 26	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22 U 20% 16 V	56	1	110/05/01			L
5GL 6	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
5GL 7	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
5L 2	0001-0042.757	L-FUNKENTSTOER	B82114-R-A4 BR Z=900	60 MHZ 1000MA	1	117/01/01			L
5L 3	0001-0042.773	L-FUNKENTSTOER	B82114-R-D3 BR	60 MHZ 1000MA	1	SIEMENS			L
5L 4	0001-0042.773	L-FUNKENTSTOER	B82114-R-D3 BR	60 MHZ 1000MA	1	SIEMENS			L
5L 5	0001-0042.757	L-FUNKENTSTOER	B82114-R-A4 BR Z=900	60 MHZ 1000MA	1	117/01/01			L
5R 22	0001-0006.858	R-KOHLE	330 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
5R 23	0001-0006.997	R-KOHLE	4,7 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
5R 24	0001-0006.858	R-KOHLE	330 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
5R 25	0001-0006.599	R-KOHLE	3,3 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
5R 26	0001-0006.641	R-KOHLE	10 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
5R 27	0001-0006.641	R-KOHLE	10 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
5R 28	0001-0005.943	R-KOHLE	680 5 % 0719	56	1	018/03/01			L
5R 29	0001-0006.612	R-KOHLE	5,1 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
5R 30	0001-0006.612	R-KOHLE	5,1 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
5R 31	0001-0000.074	R-METALL	10 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
5R 32	0001-0000.074	R-METALL	10 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
5R 33	0001-0000.249	R-METALL	30,9 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
5R 34	0000-7515.255	R-METALL	75 1 % 0617	TK 50 56	1	018/04/01			A
5R 35	0001-0000.249	R-METALL	30,9 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
5R 36	0001-0006.599	R-KOHLE	3,3 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
5R 37	0001-0006.599	R-KOHLE	3,3 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
5ST 1	0000-2686.008	HF-STECKER	SUBMINAX 75C 75 V A	LT EINL 15,5	1	119/08/03			L
5T 4	0001-0017.465	TRANS SI NPN VERST	2 N 3866 TO 39		1	MOTOROLA			L
5T 5	0001-0017.614	TRANS SI PNP VERST	2 N 5160 TO 39		1	MOTOROLA			L
5T 6	0000-7531.611	TRANS SI PNP VERST	2 N 5583 TO 39		1	MOTOROLA			A
5T 7	0001-0017.465	TRANS SI NPN VERST	2 N 3866 TO 39		1	MOTOROLA			L
6C 1	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
6C 2	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
6C 3	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
6C 4	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
6C 5	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
6C 6	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
6C 7	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
6L 1	0001-0045.479	DAEMPFUNGSPERLE	3,5DA X 1,3DI X 3	4312 020 31051	1	VALVO			L
6L 2	0001-0045.479	DAEMPFUNGSPERLE	3,5DA X 1,3DI X 3	4312 020 31051	1	VALVO			L
6L 3	0001-0045.479	DAEMPFUNGSPERLE	3,5DA X 1,3DI X 3	4312 020 31051	1	VALVO			L
6L 4	0001-0045.479	DAEMPFUNGSPERLE	3,5DA X 1,3DI X 3	4312 020 31051	1	VALVO			L
6L 5	0001-0045.479	DAEMPFUNGSPERLE	3,5DA X 1,3DI X 3	4312 020 31051	1	VALVO			L
6S 1	0001-0034.202	S-SCHNAPP	001 AU B 1,42 LOET	NUR V4 T7 AU BURGESS	1	013/05/02			L
6ST 1	0000-1696.002	STECKER			1				L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0880-8401.007 RS-25 880/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
6ST 2	0000-1696.002	STECKER			1				L
6ST 3	0000-1696.002	STECKER			1				L
6ST 4	0000-1696.002	STECKER			1				L
6ST 5	0000-1696.002	STECKER			1				L
6ST 6	0000-1696.002	STECKER			1				L
6ST 7	0000-1696.002	STECKER			1				L
6ST 8	0000-1696.002	STECKER			1				L
6ST 9	0000-1696.002	STECKER			1				L
6ST 10	0000-1696.002	STECKER			1				L
6ST 11	0000-1696.002	STECKER			1				L
6ST 12	0000-1696.002	STECKER			1				L
7BU 1	0001-0033.203	BUCHSEN-FLANSCHDOSE	50 2 FL	FA AU0,5 2 75,0	1	119/05/05			L
7BU 2	0000-1671.205	BUCHSE 2			1	119/08/01			L
7BU 4	0000-1678.004	UNI9-BUCHSE, N.ISOL.	UNI 9A 75 M A	LT LGFL 23,5	1	119/09/04			L
7C 1	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2 21	1	110/02/10			L
7C 2	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2 21	1	110/02/10			L
7C 3	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2 21	1	110/02/10			L
7C 4	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2 21	1	110/02/10			L
7C 5	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2 21	1	110/02/10			L
7C 6	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2 21	1	110/02/10			L
7C 8	0000-7547.223	C-TRIM KER SCHEIBE	2,5- 5,0P NP 0	PKT BR 301504111 21	1	111/01/05			L
7C 10	0000-7500.901	C-KERAMIK EDPU	ABGLEICHWERT		1	110/02/09			A
7C 11	0000-7500.901	C-KERAMIK EDPU	ABGLEICHWERT		1	110/02/09			A
7C 11	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
7C 12	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
7C 13	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
7C 14	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
7C 15	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
7C 16	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
7C 17	0000-7500.901	C-KERAMIK EDPU	ABGLEICHWERT		1	110/02/09			A
7C 18	0001-0069.468	C-TRIM KER SCHEIBE	7,0- 35,0P N 1500 0,5	OR 301425603 21	1	111/01/06			L
7GL 1	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 2	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 3	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 5	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 6	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 7	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 8	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 9	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 10	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 11	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 12	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 16	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 17	0001-0018.804	DIODE SI Z-	ZPD 4,7 DO 35		1	ITT			L
7GL 18	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 19	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 20	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 21	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0880-8401.007 RS-25 880/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
7GL 26	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 27	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 28	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 29	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 30	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 31	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 35	0001-0018.480	GLEICHR SI	1 N 4007 DO 41		1	ITT			L
7GL 36	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 37	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 38	0001-0018.480	GLEICHR SI	1 N 4007 DO 41		1	ITT			L
7GL 39	0001-0018.480	GLEICHR SI	1 N 4007 DO 41		1	ITT			L
7GL 40	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 41	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 42	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 43	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 44	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 45	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 46	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 47	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 48	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7L 1	0001-0042.773	L-FUNKENTSTOER	B82114-R-D3 BR	60 MHZ 1000MA	1	SIEMENS			L
7L 2	0001-0042.773	L-FUNKENTSTOER	B82114-R-D3 BR	60 MHZ 1000MA	1	SIEMENS			L
7L 3	0001-0042.773	L-FUNKENTSTOER	B82114-R-D3 BR	60 MHZ 1000MA	1	SIEMENS			L
7L 4	0001-0042.773	L-FUNKENTSTOER	B82114-R-D3 BR	60 MHZ 1000MA	1	SIEMENS			L
7L 5	0001-0042.773	L-FUNKENTSTOER	B82114-R-D3 BR	60 MHZ 1000MA	1	SIEMENS			L
7L 6	0001-0042.773	L-FUNKENTSTOER	B82114-R-D3 BR	60 MHZ 1000MA	1	SIEMENS			L
7L 7	0880-7880.001	SPULE			1				A
7LG 13	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7R 1	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 2	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 3	0001-0006.890	R-KOHLE	680 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 4	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 5	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 6	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 7	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 8	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 9	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 10	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 11	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 12	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 13	0001-0005.914	R-KOHLE	390 5 % 0719	56	1	018/03/01			L
7R 17	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 18	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 19	0001-0005.914	R-KOHLE	390 5 % 0719	56	1	018/03/01			L
7R 20	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 21	0001-0006.722	R-KOHLE	47 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 22	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 23	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 24	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0880-8401.007 RS-25 880/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1				BEZEICHNUNG 2		MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
7R 25	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 26	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 27	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 28	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 29	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 30	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 31	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 32	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 33	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 40	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 41	0001-0006.997	R-KOHLE	4,7 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 42	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 43	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 44	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 45	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 46	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 47	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 48	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 49	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 50	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 51	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 52	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 53	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 54	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 55	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 56	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 57	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 58	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 59	0001-0006.926	R-KOHLE	1,2 K	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 60	0001-0005.244	R-KOHLE	680	5	%	0411		56	1	018/03/01			L
7R 65	0000-7556.748	R-METALL	174,2	0,1	%	0207	TK 25		1	018/04/01			A
7R 66	0000-7556.751	R-METALL	79,3	0,1	%	0207	TK 25		1	018/04/01			A
7R 67	0000-7556.748	R-METALL	174,2	0,1	%	0207	TK 25		1	018/04/01			A
7R 68	0001-0006.832	R-KOHLE	220	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 70	0000-7556.764	R-METALL	331,5	0,1	%	0207	TK 25		1	018/04/01			A
7R 71	0000-7556.780	R-METALL	35,8	0,5	%	0207	TK 50		1	018/04/01			A
7R 72	0000-7556.764	R-METALL	331,5	0,1	%	0207	TK 25		1	018/04/01			A
7R 73	0001-0006.832	R-KOHLE	220	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 75	0000-7556.793	R-METALL	654,3	0,1	%	0207	TK 25		1				A
7R 76	0000-7550.197	R-METALL	17,4	0,5	%	0207	TK 50		1	018/04/01			A
7R 77	0000-7556.793	R-METALL	654,3	0,1	%	0207	TK 25		1				A
7R 78	0001-0006.832	R-KOHLE	220	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 80	0000-7556.803	R-METALL	1,3 K	0,1	%	0207	TK 25		1	018/04/01			A
7R 81	0000-7503.597	R-METALL	8,66	0,5	%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			A
7R 82	0000-7556.803	R-METALL	1,3 K	0,1	%	0207	TK 25		1	018/04/01			A
7R 83	0001-0006.832	R-KOHLE	220	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 85	0000-7556.816	R-METALL	144,4	0,1	%	0207	TK 50		1	018/04/01			A
7R 86	0000-7556.829	R-METALL	106,7	0,1	%	0207	TK 50		1	018/04/01			A
7R 87	0000-7556.816	R-METALL	144,4	0,1	%	0207	TK 50		1	018/04/01			A
7R 88	0001-0006.832	R-KOHLE	220	5	%	0207		56	1	018/03/01			L
7R 90	0000-7556.832	R-METALL	91,66	0,1	%	0207	TK 25		1	018/04/01			A
7R 91	0000-7556.845	R-METALL	371,2	0,1	%	0207	TK 25		1	018/04/01			A

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0880-8401.007 FS-25 880/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKSNR	VERPRUEFUNG	AF	C
7R 92	0000-7556.832	R-METALL	91,66 0,1 % 0207	TK 25	1	018/04/01			A
7R 93	0001-0006.832	R-KOHLE	220 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7REL 1	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
7REL 2	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
7REL 3	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
7REL 4	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
7REL 5	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
7REL 6	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
7S 1	0880-8001.009	S-TASTENSTREIFEN	4 17,5MM	BV 880-8001.009	1				A
7S 2	0880-8002.008	S-TASTENSTREIFEN	3 17,5MM	BV 880-8002	1				A
7S 3	0880-8003.007	S-TASTE	002 AU RAST	BV 880-8003.007	1				A
7S 4	0880-8003.007	S-TASTE	002 AU RAST	BV 880-8003.007	1				A
7S 5	0880-8003.007	S-TASTE	002 AU RAST	BV 880-8003.007	1				A
7S 6	0880-8003.007	S-TASTE	002 AU RAST	BV 880-8003.007	1				A
7S 7	0880-8003.007	S-TASTE	002 AU RAST	BV 880-8003.007	1				A
7S 8	0880-8003.007	S-TASTE	002 AU RAST	BV 880-8003.007	1				A
7S 9	0880-0400.006	DB-SCHALTER KPL			1				A
7SL 1	0001-0021.215	LAMPE GLUEH-	12 V 50 MA 600 MW	A-662-33	1	114/01/04			L
7SL 2	0001-0021.215	LAMPE GLUEH-	12 V 50 MA 600 MW	A-662-33	1	114/L1/04			L
7ST 2	0000-2686.008	HF-STECKER	SUBMINAX 75C 75 V A	LT EINL 15,5	1	119/03/03			L
7T 1	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 2	0001-0017.287	TRANS SI PNP SCHALT	2 N 2905	TO 39	1	MOTOROLA			L
7T 3	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 4	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 5	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 6	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 7	0001-0017.287	TRANS SI PNP SCHALT	2 N 2905	TO 39	1	MOTOROLA			L
7T 8	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 9	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 10	0001-0017.287	TRANS SI PNP SCHALT	2 N 2905	TO 39	1	MOTOROLA			L
7T 11	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 12	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 13	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 14	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 15	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 16	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 20	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D	TO 18	1	ITT			L
7T 21	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 22	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 23	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 24	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 25	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 26	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 27	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 28	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 29	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D	TO 18	1	ITT			L
7T 30	0001-0017.287	TRANS SI PNP SCHALT	2 N 2905	TO 39	1	MOTOROLA			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0880-8401.007 RS-25 880/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	ME	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
8BU 1	0000-1671.205	BUCHSE 2			1	119/08/01			L
8C 1	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
8C 2	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1 U 20% 35 V	56	1	110/05/61			L
8C 3	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
8C 4	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
8C 5	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
8C 6	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
8C 7	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
8C 8	0001-0010.501	C-KF MKT	1 U 10 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
8C 9	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	R10000 2 21	1	110/02/10			L
8C 10	0001-0004.041	C-KERAMIK EDPU	3,3 P 0,25P 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09			L
8C 11	0001-0004.025	C-KERAMIK EDPU	2,7 P 0,25P 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09			L
8C 12	0000-7537.851	C-TRIM KER SCHEIBE	3,5- 10,0P N 470 0,5	PKT BL 301504404 21	1	111/01/05			L
8C 13	0001-0065.404	C-KERAMIK EDPU	1000 P 20/100 40V	R10000 2 21	1	110/02/10			L
8C 14	0001-0010.501	C-KF MKT	1 U 10 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
8C 15	0001-0010.501	C-KF MKT	1 U 10 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
8C 16	0001-0010.501	C-KF MKT	1 U 10 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
8C 17	0001-0010.459	C-KF MKT	470000 P 20 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
8C 18	0000-7566.505	C-KF MKT	10000 P 20 % 400V	MKT1822 56	1	110/03/07			A
8C 19	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
8C 20	0001-0013.029	C-KERAMIK DDMZ	4700 P 20/ 50 400V	R 6000 2 56	1	110/02/52			L
8C 22	0001-0004.177	C-KERAMIK EDPU	10 P 2 % 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09	ABGLEICHWERT		L
8C 23	0001-0004.177	C-KERAMIK EDPU	10 P 2 % 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09	ABGLEICHWERT		L
8GL 1	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
8GL 2	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
8GL 5	0642-9360.008	DIODE SI SCHOTTKY	HP 5082-2800 A 1 N	AUSGES N BV 642-9360	1				A
8GL 6	0642-9360.008	DIODE SI SCHOTTKY	HP 5082-2800 A 1 N	AUSGES N BV 642-9360	1				A
8GL 7	0642-9360.008	DIODE SI SCHOTTKY	HP 5082-2800 A 1 N	AUSGES N BV 642-9360	1				A
8GL 8	0642-9360.008	DIODE SI SCHOTTKY	HP 5082-2800 A 1 N	AUSGES N BV 642-9360	1				A
8GL 9	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
8GL 10	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
8GL 11	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
8GL 12	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
8GL 13	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
8GL 14	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
8IC 1	0001-0015.807	IC-OP.-VERST.	UA 741HC TO 99		1	FSC			L
8L 2	0001-0042.757	L-FUNKENTSTOER	B82114-R-A4 BR Z=900	60 MHZ 1000MA	1	117/01/01			L
8L 3	0001-0042.757	L-FUNKENTSTOER	B82114-R-A4 BR Z=900	60 MHZ 1000MA	1	117/01/01			L
8L 4	0001-0042.757	L-FUNKENTSTOER	B82114-R-A4 BR Z=900	60 MHZ 1000MA	1	117/01/01			L
8L 5	0001-0042.757	L-FUNKENTSTOER	B82114-R-A4 BR Z=900	60 MHZ 1000MA	1	117/01/01			L
8L 6	0001-0042.757	L-FUNKENTSTOER	B82114-R-A4 BR Z=900	60 MHZ 1000MA	1	117/01/01			L
8L 7	0001-0042.964	L-FEST	10 U 10% 55 7,9MHZ	45 MHZ 0,9 290MA	1	117/01/02			L
8P 1	0001-0008.225	R-TRIM CERMET LIEG	100 20% 0,5W 1	15C	1	017/02/08			L
8R 2	0000-7518.870	R-METALL	8,87 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
8R 3	0001-0000.074	R-METALL	10 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
8R 4	0000-7518.870	R-METALL	8,87 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0000-8401.007 RS-25 880/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1					BEZEICHNUNG 2			MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
8R 5	0001-0000.074	R-METALL	10		1	%	0207	TK 50		56	1	018/04/01			L
8R 6	0001-0020.067	R-METALL	147		1	%	0207	TK 50		56	1	018/04/01			L
8R 7	0001-0000.883	R-METALL	383		1	%	0207	TK 50		56	1	018/04/01			L
8R 8	0001-0006.641	R-KOHLE	10		5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 9	0001-0007.035	R-KOHLE	10	K	5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 10	0001-0007.093	R-KOHLE	33	K	5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 11	0001-0006.751	R-KOHLE	68		5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 12	0001-0006.968	R-KOHLE	2,7	K	5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 13	0001-0006.667	R-KOHLE	15		5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 14	0001-0006.612	R-KOHLE	5,1		5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 15	0001-0005.875	R-KOHLE	180		5	%	0719			56	1	018/03/01			L
8R 16	0000-7556.858	R-METALL	255,2		0,1	%	0207	TK 25			1	018/04/01			A
8R 17	0000-7556.861	R-METALL	118		0,1	%	0207	TK 25			1	018/04/01			A
8R 18	0000-7572.845	R-METALL	76,8		0,5	%	0207	TK 50		56	1	018/04/01			A
8R 19	0000-7556.887	R-METALL	20,5		0,5	%	0207	TK 50			1	018/04/01			A
8R 20	0000-7556.858	R-METALL	255,2		0,1	%	0207	TK 25			1	018/04/01			A
8R 21	0000-7556.861	R-METALL	118		0,1	%	0207	TK 25			1	018/04/01			A
8R 22	0001-0006.832	R-KOHLE	220		5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 23	0001-0006.832	R-KOHLE	220		5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 27	0001-0018.558	R-KOHLE	2,7		5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 28	0001-0006.913	R-KOHLE	1	K	5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 29	0001-0006.971	R-KOHLE	3,3	K	5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 42	0001-0002.881	R-METALL	71,5	K	1	%	0207	TK 50		56	1	018/04/01			L
8R 43	0001-0002.881	R-METALL	71,5	K	1	%	0207	TK 50		56	1	018/04/01			L
8R 44	0001-0003.039	R-METALL	113	K	1	%	0207	TK 50		56	1	018/04/01			L
8R 45	0001-0003.107	R-METALL	143	K	1	%	0207	TK 50		56	1	018/04/01			L
8R 47	0001-0007.051	R-KOHLE	15	K	5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 48	0001-0003.408	R-METALL	562	K	1	%	0207	TK 50		56	1	018/04/01			L
8R 49	0001-0006.719	R-KOHLE	39		5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 51	0001-0001.604	R-METALL	2,87	K	1	%	0207	TK 50		56	1	018/04/01			L
8R 52	0001-0007.093	R-KOHLE	33	K	5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 53	0001-0007.048	R-KOHLE	12	K	5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 54	0001-0007.103	R-KOHLE	39	K	5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 55	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6	K	5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 56	0001-0006.751	R-KOHLE	68		5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 57	0001-0006.793	R-KOHLE	100		5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 59	0001-0006.942	R-KOHLE	1,8	K	5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 60	0001-0007.077	R-KOHLE	22	K	5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 61	0001-0006.793	R-KOHLE	100		5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 62	0001-0001.507	R-METALL	2,26	K	1	%	0207	TK 50		56	1	018/04/01			L
8R 63	0001-0002.085	R-METALL	8,87	K	1	%	0207	TK 50		56	1	018/04/01			L
8R 64	0001-0007.035	R-KOHLE	10	K	5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 65	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6	K	5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 66	0001-0006.968	R-KOHLE	2,7	K	5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 67	0001-0006.735	R-KOHLE	56		5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 68	0001-0007.035	R-KOHLE	10	K	5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 69	0001-0006.683	R-KOHLE	22		5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 71	0001-0006.719	R-KOHLE	39		5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 72	0001-0006.968	R-KOHLE	2,7	K	5	%	0207			56	1	018/03/01			L
8R 73	0000-7513.862	R-NTC	100	K 10%	4250		0,1	K11	W63011-K104-K		1	SIEMENS			L
8R 80	0001-0001.219	R-METALL	1	K	1	%	0207	TK 50		56	1	018/04/01			L
8R 81	0001-0001.183	R-METALL	909		1	%	0207	TK 50		56	1	018/04/01			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

S C H A L T T E I L - L I S T E

SERIE B 0880-8401.007 RS-25 880/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
8R 82	0001-0001.154	R-METALL	825 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
8R 83	0001-0001.125	R-METALL	750 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
8R 84	0001-0001.073	R-METALL	665 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
8R 85	0001-0001.028	R-METALL	590 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
8R 86	0001-0003.770	R-METALL	511 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
8R 87	0001-0000.948	R-METALL	442 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
8R 88	0001-0003.592	R-METALL	365 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
8R 89	0001-0003.589	R-METALL	294 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
8R 90	0001-0000.715	R-METALL	221 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
8REL 1	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
8REL 2	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
8S 1	0880-8004.006	S-DREH	11K AU 14RAST 26X39 6X25	BV 880-8004	1				A
8ST 1	0000-2686.008	HF-STECKER	SUBMINAX 75C 75 V A	LT EINL 15,5	1	119/08/03			L
8T 1	0001-0016.987	TRANS SI NPN SCHALT	2 N 2369 (BSX 93) TO 18		1	FSC			L
8T 2	0001-0017.601	TRANS SI NPN VERST	2 N 5109 TO 39		1	MOTOROLA			L
8T 7	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
8T 8	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
8T 9	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
8T 10	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
8T 11	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
8T 12	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
11C 2	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2 21	1	110/02/10			L
11GL 1	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
11R 1	0001-0006.803	R-KOHLE	120 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
11REL 1	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
12C 1	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2 21	1	110/02/10			L
12C 2	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2 21	1	110/02/10			L
12C 4	0001-0004.122	C-KERAMIK EDPU	6,8 P 0,25P 63V	NP C 18 21	1	110/02/09			L
12GL 1	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
12GL 2	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
12GL 3	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
12GL 4	0001-0018.723	DIODE SI Z-	ZPD 3 DO 35		1	ITT			L
12R 1	0001-0007.048	R-KOHLE	12 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
12R 3	0001-0006.803	R-KOHLE	120 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
12R 4	0001-0006.858	R-KOHLE	330 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
12REL 1	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
12REL 2	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
12T 1	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0880-8401.007 RS-25 880/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	BEMERKUNG	BEMERKUNG	AF	C
13C 2	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2	21	1	110/02/10		L
13C 3	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2	21	1	110/02/10		L
13GL 1	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35			1	ITT		L
13GL 2	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35			1	ITT		L
13GL 3	0001-0018.723	DIODE SI Z-	ZPD 3 DO 35			1	ITT		L
13R 1	0001-0007.048	R-KOHLE	12 K 5 % 0207		56	1	018/03/01		L
13REL 1	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12		1	TELEDYNE		A
13T 1	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18			1	ITT		L
14C 1	0001-0004.834	C-KERAMIK EDPU	1 P 0,25P 63V	P 100 1B	21	1	110/02/09		L
14C 2	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2	21	1	110/02/10		L
14GL 1	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35			1	ITT		L
14R 1	0001-0006.803	R-KOHLE	120 5 % 0207		56	1	018/03/01		L
14REL 1	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12		1	TELEDYNE		A
15C 1	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2	21	1	110/02/10		L
15C 2	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2	21	1	110/02/10		L
15C 4	0001-0004.122	C-KERAMIK EDPU	6,8 P 0,25P 63V	NP 0 1B	21	1	110/02/09		L
15C 5	0001-0004.122	C-KERAMIK EDPU	6,8 P 0,25P 63V	NP 0 1B	21	1	110/02/09		L
15GL 1	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35			1	ITT		L
15GL 2	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35			1	ITT		L
15GL 3	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35			1	ITT		L
15GL 4	0001-0018.723	DIODE SI Z-	ZPD 3 DO 35			1	ITT		L
15R 1	0001-0007.048	R-KOHLE	12 K 5 % 0207		56	1	018/03/01		L
15R 3	0001-0006.803	R-KOHLE	120 5 % 0207		56	1	018/03/01		L
15R 4	0001-0006.858	R-KOHLE	330 5 % 0207		56	1	018/03/01		L
15R 5	0001-0006.858	R-KOHLE	330 5 % 0207		56	1	018/03/01		L
15REL 1	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12		1	TELEDYNE		A
15REL 2	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12		1	TELEDYNE		A
15T 1	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18			1	ITT		L
16C 2	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2	21	1	110/02/10		L
16GL 1	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35			1	ITT		L
16GL 2	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35			1	ITT		L
16GL 3	0001-0018.723	DIODE SI Z-	ZPD 3 DO 35			1	ITT		L
16R 1	0001-0007.048	R-KOHLE	12 K 5 % 0207		56	1	018/03/01		L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0880-8401.007 KS-25 880/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
16REL 1	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
16T 1	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
17C 1	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2	21	1	110/02/10		L
17C 2	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2	21	1	110/02/10		L
17C 5	0001-0004.122	C-KERAMIK EDPU	6,8 P 0,25P 63V	NP 0 1B	21	1	110/02/09		L
17GL 1	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
17GL 2	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
17GL 3	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
17GL 4	0001-0018.723	DIODE SI Z-	ZPD 3 DO 35		1	ITT			L
17R 1	0001-0007.048	R-KOHLE	12 K 5 % 0207		56	1	018/03/01		L
17R 3	0001-0006.803	R-KOHLE	120 5 % 0207		56	1	018/03/01		L
17R 5	0001-0006.858	R-KOHLE	330 5 % 0207		56	1	018/03/01		L
17REL 1	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
17REL 2	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
17T 1	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
18C 1	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2	21	1	110/02/10		L
18C 2	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2	21	1	110/02/10		L
18C 3	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2	21	1	110/02/10		L
18C 4	0001-0004.122	C-KERAMIK EDPU	6,8 P 0,25P 63V	NP 0 1B	21	1	110/02/09		L
18GL 1	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
18GL 2	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
18GL 3	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
18GL 4	0001-0018.723	DIODE SI Z-	ZPD 3 DO 35		1	ITT			L
18R 1	0001-0007.048	R-KOHLE	12 K 5 % 0207		56	1	018/03/01		L
18R 3	0001-0006.803	R-KOHLE	120 5 % 0207		56	1	018/03/01		L
18R 4	0001-0006.858	R-KOHLE	330 5 % 0207		56	1	018/03/01		L
18REL 1	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
18REL 2	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
18T 1	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
19C 1	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2	21	1	110/02/10		L
19C 2	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2	21	1	110/02/10		L
19C 3	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2	21	1	110/02/10		L
19C 5	0001-0004.122	C-KERAMIK EDPU	6,8 P 0,25P 63V	NP 0 1B	21	1	110/02/09		L
19GL 1	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
19GL 2	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
19GL 3	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

S C H A L T T E I L - L I S T E

SERIE B 0880-8401.007 RS-25 880/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKKORR	BEMERKUNG	AF	C
19GL 4	0001-0018.723	DIODE SI Z-	ZPD 3 DO 35		1	ITT			L
19R 1	0001-0007.048	R-KOHLE	12 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
19R 3	0001-0006.803	R-KOHLE	120 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
19R 5	0001-0006.858	R-KOHLE	330 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
19REL 1	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
19REL 2	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
19T 1	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
20C 1	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2	21	1	110/02/10		L
20C 2	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2	21	1	110/02/10		L
20GL 1	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
20GL 2	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
20GL 3	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
20GL 4	0001-0018.723	DIODE SI Z-	ZPD 3 DO 35		1	ITT			L
20R 1	0001-0007.048	R-KOHLE	12 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
20R 3	0001-0006.803	R-KOHLE	120 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
20REL 1	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
20REL 2	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
20T 1	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
21C 1	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2	21	1	110/02/10		L
21C 2	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2	21	1	110/02/10		L
21C 5	0001-0004.122	C-KERAMIK EDPU	6,8 P 0,25P 63V	NP 0 18	21	1	110/02/09		L
21GL 1	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
21GL 2	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
21GL 3	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
21GL 4	0001-0018.723	DIODE SI Z-	ZPD 3 DO 35		1	ITT			L
21R 1	0001-0007.048	R-KOHLE	12 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
21R 3	0001-0006.803	R-KOHLE	120 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
21R 5	0001-0006.858	R-KOHLE	330 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
21REL 1	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
21REL 2	0000-7539.862	RELAIS	002 AU 12V 390R HERMET	712-12	1	TELEDYNE			A
21T 1	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 601	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5 % / Kl 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 602	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5 % / Kl 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 603	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / Kl 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
C 601	1	Papierkond.	10 nF / 250 V	WN 110 / 1 / 2	
L 601	1	Spule	56 µH / 1,5 A	B 82111 - E - C 24	Siemens 1)
L 602	1	Spule	56 µH / 1,5 A	B 82111 - E - C 24	Siemens 1)
L 603	1	Spule	4,3 mH / 20 A	B 82101 - A - A 3	Siemens
L 604	1	Spule	56 µH / 1,5 A	B 82111 - E - C 24	Siemens 1)
L 605	1	Spule	56 µH / 1,5 A	B 82111 - E - C 24	Siemens 1)
S 601	1	Spannungswähler		427 - 0201 . 04	
St 601	1	Gerätestecker		WN 119 / 3 / 5	

bis ca. Juli 1978 1) 45 µH B 65011 - 12

Schaltteilliste (6)
Netzfilter - 1,5 kV mit Spannungswähler
Bv. 427 - 7606.45

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 101	1	Metallschichtwid.	18,2 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	5)
R 102	1	Schichtwiderstand	35,7 Ω / 0,25 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	1) 7)
R 103/R 105	104 1	Metallschichtwid.	1 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	265/1 6) 4)
C 101	1	Kf.+ Kondensator	820 pF / 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 1	2)
C 102	x)	Kf.- Kondensator	/ 2,5 % / 160 V	WN 110 / 3 / 1	Abgleichwert 3)
C 103	x)	Ker. Kondensator	/ 500 V -	WN 110 / 2 / 3	Abgleichwert
C 104	1	Ker. Kondensator	47 pF / 2 % / 63 V -	N 750/IB EDPU / 0,4	Valvo 4)
Ü 101	1	Übertrager		Bv. 265 - 7725	

1) Anmerkung : Serie A : R 102 = 34,37 Ω Serie A...C: 2) 1 nF 3) 220 pF...470 pF Serie A...F: 4) entfällt
Serie A...K: 5) 18 Ω/5 %/Kl 2/LCA 0206, 6) 5 %/Kl 2/LCA 0206 Serie B...S: 7) 3,62/0,5%/Kl.0,5/ LCA 0309
x) Für je 100 Geräte sind folgende Abgleichkond. zu bestellen: für C 102:10 St./150 pF;10 St/180 pF;20 St/200 pF;20 St/220 pF
40 St/240 pF; 40 St/270 pF;30 St/300 pF; 20 St/330 pF; 10 St/360 pF; 10 St/390 pF; für C 103: 30 St/10 pF; 60 St/12 pF
60 St/15 pF; 40 St/18 pF; 20 St/22 pF;

Schaltteilliste (1)
20 dB Tastkopf TK - 9
Bv. 265 - 7601

S C H A L T T E I L - L I S T E *

SERIE B 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
1BU 1	0001-0068.016	WINKELKUPPLUNG	8 M KABL 5,0 LT	4 WIKU 8	1	HIRSCHMANN			L
1BU 2	0001-0068.016	WINKELKUPPLUNG	8 M KABL 5,0 LT	4 WIKU 8	1	HIRSCHMANN			L
1BU 3	0000-3004.045	MASSEBUCHSE	1 M LT	00-3004.04	1	119/02/07			L
1C 1	0001-0042.003	ELKO-AL	1000 U 10/ 50 40 V	56	1	110/05/40			L
1C 2	0001-0004.669	C-KERAMIK EDPU	470 P 10 % 63V	K 2000 2 21	1	110/02/10			L
1C 3	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1 U 20% 35 V	56	1	110/05/61			L
1C 4	0001-0041.758	ELKO-AL	47 U 10/ 50 40 V	56	1	110/05/40			L
1C 5	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1 U 20% 35 V	56	1	110/05/61			L
1C 11	0001-0042.003	ELKO-AL	1000 U 10/ 50 40 V	56	1	110/05/40			L
1C 12	0001-0004.669	C-KERAMIK EDPU	470 P 10 % 63V	K 2000 2 21	1	110/02/10			L
1C 13	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1 U 20% 35 V	56	1	110/05/61			L
1C 14	0001-0041.758	ELKO-AL	47 U 10/ 50 40 V	56	1	110/05/40			L
1C 15	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1 U 20% 35 V	56	1	110/05/61			L
1C 21	0001-0042.058	ELKO-AL	2200 U 10/ 50 16 V	56	1	110/05/40			L
1C 22	0001-0042.058	ELKO-AL	2200 U 10/ 50 16 V	56	1	110/05/40			L
1C 23	0001-0004.737	C-KERAMIK EDPU	2200 P 10 % 63V	R 2000 2 21	1	110/02/10			L
1C 24	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1 U 20% 35 V	56	1	110/05/61			L
1C 25	0000-7511.505	ELKO-AL	47 U 10/ 50 25 V	EBC NUR ROEDERST. 56	1				L
1GL 1	0001-0019.405	GLEICHR SI BRUECKE	B 40 C 3200-2200		1	POWEREC			L
1GL 3	0001-0019.405	GLEICHR SI BRUECKE	B 40 C 3200-2200		1	POWEREC			L
1GL 5	0001-0019.418	GLEICHR SI BRUECKE	B 40 C 5000-3000		1	POWEREC			L
1IC 1	0001-0015.852	IC-SPGS.-REGLER	UA 723HC TO 100		1	FSC			L
1IC 2	0001-0015.852	IC-SPGS.-REGLER	UA 723HC TO 100		1	FSC			L
1IC 3	0001-0015.852	IC-SPGS.-REGLER	UA 723HC TO 100		1	FSC			L
1L 601	0001-0042.715	L-FUNKENTSTOER	56 U 20%	70 MHZ 0,3 2000MA	1	SIEMENS			L
1L 602	0001-0042.715	L-FUNKENTSTOER	56 U 20%	70 MHZ 0,3 2000MA	1	SIEMENS			L
1L 603	0001-0042.391	L-FUNKENTSTOER	4,3M	B82302-A-A03 20000MA	1	SIEMENS			L
1P 1	0001-0008.474	R-TRIM CERMET STEH	10 K 20% 0,5W 1	150	1	017/02/08			L
1P 3	0001-0008.474	R-TRIM CERMET STEH	10 K 20% 0,5W 1	150	1	017/02/08			L
1P 5	0001-0008.319	R-TRIM CERMET LIEG	10 K 20% 0,5W 1	150	1	017/02/08			L
1R 1	0001-0007.255	R-KOHLE	560 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 2	0001-0007.048	R-KOHLE	12 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 3	0001-0006.735	R-KOHLE	56 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 4	0001-0006.641	R-KOHLE	10 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 5	0001-0006.942	R-KOHLE	1,8 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 6	0001-0006.528	R-KOHLE	0,33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 7	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 8	0001-0007.190	R-KOHLE	220 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 9	0001-0004.957	R-KOHLE	1 5 % 0411	56	1	018/03/01			L
1R 10	0001-0001.620	R-METALL	3,01K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
1R 11	0001-0001.785	R-METALL	4,42K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
1R 12	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 21	0001-0007.268	R-KOHLE	680 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 22	0001-0007.064	R-KOHLE	18 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 23	0001-0006.735	R-KOHLE	56 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 24	0001-0006.641	R-KOHLE	10 5 % 0207	56	1	018/03/01			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
1R 25	0001-0006.942	R-KOHLE	1,8 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 26	0001-0006.528	R-KOHLE	0,33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 27	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 28	0001-0007.226	R-KOHLE	390 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 29	0001-0004.957	R-KOHLE	1 5 % 0411	56	1	018/03/01			L
1R 30	0001-0002.098	R-METALL	9,09K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
1R 31	0001-0001.837	R-METALL	4,87K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
1R 32	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 40	0000-7530.502	R-DRAHT	56 10 % 2 W	WM100 SKA-2	1	DRALORIC			A
1R 41	0001-0007.213	R-KOHLE	330 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 42	0001-0007.006	R-KOHLE	5,6 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 43	0001-0006.735	R-KOHLE	56 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 44	0001-0006.832	R-KOHLE	220 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 45	0001-0001.442	R-METALL	1,96K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
1R 46	0001-0001.853	R-METALL	5,11K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
1R 47	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 48	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 49	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 50	0000-7540.411	R-DRAHT	0,33 10 % 1 W	WM 50 SKA-1	1	DRALORIC			A
1R 51	0000-7540.411	R-DRAHT	0,33 10 % 1 W	WM 50 SKA-1	1	DRALORIC			A
1R 52	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 53	0001-0006.528	R-KOHLE	0,33 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1R 603	0001-0006.832	R-KOHLE	220 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
1S 1	0615-8003.005	S-TASTE NETZ	200 SO RAST	BV 615-8003	1				
1S 601	0001-0036.297	SPANNUNGSWAEHLER	BEARB N 427-0200.047/5	TN 790 280 70000 0000 @	1	013/10/02			L
1SI 1	0001-0020.643	G-SCHMELZEINSATZ	T 0,5 /250 B 1,2	5X20	1	115/02/01			L
1ST 1	0001-0068.029	WINKELSTECKER	8 B1 V KABL 5,0 LT	4 WIST 8	1	HIRSCHMANN	OHNE KAPPE		L
1ST 2	0001-0068.029	WINKELSTECKER	8 B1 V KABL 5,0 LT	4 WIST 8	1	HIRSCHMANN	OHNE KAPPE		L
1T 1	0001-0017.148	TRANS SI NPN LEISTG	MJE 3055 X 58D		1	MOTOROLA			L
1T 2	0001-0017.148	TRANS SI NPN LEISTG	MJE 3055 X 58D		1	MOTOROLA			L
1T 3	0001-0017.148	TRANS SI NPN LEISTG	MJE 3055 X 58D		1	MOTOROLA			L
1T 4	0001-0017.148	TRANS SI NPN LEISTG	MJE 3055 X 58D		1	MOTOROLA			L
1T 5	0001-0017.148	TRANS SI NPN LEISTG	MJE 3055 X 58D		1	MOTOROLA			L
1UE 1	0863-7701.004	NETZTRAFO			1				A
2BU 1	0000-1678.004	UNI9-BUCHSE, N.ISOL.	UNI 9A 75 M A	LT LGFL 23,5	1	119/09/04			L
2BU 2	0000-1637.003	BUCHSE 1			1	119/08/01			L
2BU 3	0000-1637.003	BUCHSE 1			1	119/08/01			L
2C 1	0001-0004.106	C-KERAMIK EDPU	5,6 P 0,25P 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09			L
2C 2	0001-0004.834	C-KERAMIK EDPU	1 P 0,25P 63V	P 100 1B 21	1	110/02/09			L
2C 3	0001-0004.478	C-KERAMIK EDPU	82 P 2 % 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09			L
2C 4	0001-0004.313	C-KERAMIK EDPU	27 P 2 % 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09			L
2C 5	0001-0004.229	C-KERAMIK EDPU	15 P 2 % 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09			L
2C 6	0001-0004.148	C-KERAMIK EDPU	8,2 P 0,25P 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09			L
2C 16	0001-0041.790	ELKO-AL	100 U 10/ 50 16 V	56	1	110/05/40			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
2GL 1	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
2GL 2	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
2GL 3	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
2GL 4	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
2GL 5	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
2GL 6	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
2GL 7	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
2GL 8	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
2GL 10	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
2GL 11	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
2GL 12	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
2GL 13	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
2GL 14	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
2GL 15	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
2R 1	0000-7550.155	R-METALL	107 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
2R 2	0000-7550.168	R-METALL	145 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
2R 3	0000-7550.168	R-METALL	145 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
2R 4	0000-7550.171	R-METALL	371 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
2R 5	0000-7550.184	R-METALL	91,7 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
2R 6	0000-7550.184	R-METALL	91,7 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
2R 7	0000-7550.197	R-METALL	17,4 0,5 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
2R 8	0000-7550.210	R-METALL	654 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
2R 9	0000-7550.210	R-METALL	654 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
2R 10	0000-7550.207	R-METALL	35,7 0,5 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
2R 11	0000-7550.223	R-METALL	331 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
2R 12	0000-7550.223	R-METALL	331 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
2R 13	0000-7550.236	R-METALL	56 0,25% 0207	TK 50	1	018/04/01			A
2R 14	0000-7550.249	R-METALL	226 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
2R 15	0000-7550.249	R-METALL	226 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
2R 16	0000-7550.252	R-METALL	79,3 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
2R 17	0000-7550.265	R-METALL	174 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
2R 18	0000-7550.265	R-METALL	174 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
2R 22	0001-0006.641	R-KOHLE	10 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 23	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 24	0001-0007.174	R-KOHLE	150 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 25	0001-0007.051	R-KOHLE	15 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 26	0001-0007.064	R-KOHLE	18 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 27	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 28	0001-0007.174	R-KOHLE	150 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 29	0001-0007.051	R-KOHLE	15 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 30	0001-0007.064	R-KOHLE	18 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 32	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 33	0001-0007.174	R-KOHLE	150 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 34	0001-0007.051	R-KOHLE	15 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 35	0001-0007.064	R-KOHLE	18 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 37	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 38	0001-0007.174	R-KOHLE	150 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 39	0001-0007.051	R-KOHLE	15 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 40	0001-0007.064	R-KOHLE	18 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 41	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 42	0001-0007.174	R-KOHLE	150 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SCHALTTEIL - LISTE

SERIE B 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
2R 43	0001-0007.051	R-KOHLE	15 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 44	0001-0007.064	R-KOHLE	18 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 46	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 47	0001-0007.174	R-KOHLE	150 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 48	0001-0007.051	R-KOHLE	15 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 49	0001-0007.064	R-KOHLE	18 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 51	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 52	0001-0007.174	R-KOHLE	150 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 53	0001-0007.051	R-KOHLE	15 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 54	0001-0007.064	R-KOHLE	18 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 56	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 57	0001-0007.174	R-KOHLE	150 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 58	0001-0007.051	R-KOHLE	15 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 59	0001-0007.064	R-KOHLE	18 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2R 62	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
2REK 1	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 2	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 3	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 4	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 5	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 6	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 7	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 8	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 9	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 10	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 11	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 12	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 13	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 14	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 15	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 16	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REL 1	0402-8201.007	REED-RELAISSPULE			1				A
2REL 2	0402-8201.007	REED-RELAISSPULE			1				A
2REL 3	0402-8201.007	REED-RELAISSPULE			1				A
2REL 4	0402-8201.007	REED-RELAISSPULE			1				A
2REL 5	0402-8201.007	REED-RELAISSPULE			1				A
2REL 6	0402-8201.007	REED-RELAISSPULE			1				A
2REL 7	0402-8201.007	REED-RELAISSPULE			1				A
2REL 8	0402-8201.007	REED-RELAISSPULE			1				A
2REL 9	0402-8201.007	REED-RELAISSPULE			1				A
2REL 10	0402-8201.007	REED-RELAISSPULE			1				A
2REL 11	0402-8201.007	REED-RELAISSPULE			1				A
2REL 12	0402-8201.007	REED-RELAISSPULE			1				A
2REL 13	0402-8201.007	REED-RELAISSPULE			1				A
2REL 14	0402-8201.007	REED-RELAISSPULE			1				A
2REL 15	0402-8201.007	REED-RELAISSPULE			1				A
2REL 16	0402-8201.007	REED-RELAISSPULE			1				A
2ST 2	0855-0006.006	STECKER A1 KPL			1				L
2ST 3	0855-0006.006	STECKER A1 KPL			1				L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
2ST 4	0000-1696.002	STECKER			1				L
2ST 5	0000-1696.002	STECKER			1				L
2ST 6	0000-1696.002	STECKER			1				L
2ST 7	0000-1696.002	STECKER			1				L
2ST 8	0000-1696.002	STECKER			1				L
2ST 9	0000-1696.002	STECKER			1				L
2ST 10	0000-1696.002	STECKER			1				L
2ST 11	0000-1696.002	STECKER			1				L
2ST 12	0000-1696.002	STECKER			1				L
2ST 13	0000-1696.002	STECKER			1				L
2ST 14	0000-1696.002	STECKER			1				L
2ST 15	0000-1696.002	STECKER			1				L
2ST 16	0000-1696.002	STECKER			1				L
2ST 17	0000-1696.002	STECKER			1				L
2ST 18	0000-1696.002	STECKER			1				L
2ST 19	0000-1696.002	STECKER			1				L
2ST 20	0000-1696.002	STECKER			1				L
2ST 21	0396-0210.047	STECKERLEISTE			1				L
2ST 22	0396-0210.047	STECKERLEISTE			1				L
2ST 23	0396-0210.047	STECKERLEISTE			1				L
2ST 24	0396-0210.047	STECKERLEISTE			1				L
2ST 25	0396-0210.047	STECKERLEISTE			1				L
2ST 26	0396-0210.047	STECKERLEISTE			1				L
2T 1	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
2T 2	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
2T 3	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
2T 4	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
2T 5	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
2T 6	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
2T 7	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
2T 8	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
2T 9	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
2T 10	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
2T 11	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
2T 12	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
2T 13	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
2T 14	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
2T 15	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
2T 16	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3BU 1	0001-0033.203	BUCHSEN-FLANSCHDOSE	50 2 FL	FA AU0,5 2 75,0	1	119/05/05			L
3C 1	0001-0041.059	ELKO-TA SINT FEST	47 U 20% 6,3V	56	1	110/05/61			L
3GL 4	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
3GL 5	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
3GL 8	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
3GL 9	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
3GL 12	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
3GL 13	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
3GL 16	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
3GL 17	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
3GL 20	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
3GL 21	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
3GL 24	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
3GL 25	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
3IC 1	0001-0070.978	IC-CMOS	MC 14069 UBCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
3IC 3	0001-0067.567	IC-CMOS	MC 14028 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
3R 1	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 2	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 3	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 4	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 5	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 6	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 7	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 8	0001-0006.900	R-KOHLE	820 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 9	0001-0006.939	R-KOHLE	1,5 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 10	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 12	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 13	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 14	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 15	0001-0006.900	R-KOHLE	820 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 16	0001-0006.939	R-KOHLE	1,5 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 17	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 19	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 20	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 21	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 22	0001-0006.900	R-KOHLE	820 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 23	0001-0006.939	R-KOHLE	1,5 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 24	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 27	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 28	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 30	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 32	0001-0006.900	R-KOHLE	820 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 33	0001-0006.939	R-KOHLE	1,5 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 34	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 36	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 37	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 38	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 39	0001-0006.900	R-KOHLE	820 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 40	0001-0006.939	R-KOHLE	1,5 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 41	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 43	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 44	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 45	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 46	0001-0006.900	R-KOHLE	820 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 47	0001-0006.939	R-KOHLE	1,5 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 48	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3R 50	0001-0006.670	R-KOHLE	18 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
3S 1	0863-8002.003	S-DREH	6K AU 14RAST 26X39 6X20 BV 863-8002		1				A

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
3T 1	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 3	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 4	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 5	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
3T 6	0001-0016.770	TRANS SI NPN	2 N 2219 (BFX 97) TO 5		1	FSC			L
3T 7	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 8	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 9	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
3T 10	0001-0016.770	TRANS SI NPN	2 N 2219 (BFX 97) TO 5		1	FSC			L
3T 11	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 12	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 13	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
3T 14	0001-0016.770	TRANS SI NPN	2 N 2219 (BFX 97) TO 5		1	FSC			L
3T 15	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 16	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 17	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
3T 18	0001-0016.770	TRANS SI NPN	2 N 2219 (BFX 97) TO 5		1	FSC			L
3T 19	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 20	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 21	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
3T 22	0001-0016.770	TRANS SI NPN	2 N 2219 (BFX 97) TO 5		1	FSC			L
3T 23	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 24	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 25	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
3T 26	0001-0016.770	TRANS SI NPN	2 N 2219 (BFX 97) TO 5		1	FSC			L
4BU 1	0000-1637.003	BUCHSE 1			1	119/08/01			L
4C 1	0001-0010.378	C-KF MKT	100000 P 20 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
4C 2	0001-0004.779	C-KERAMIK EDPU	3300 P 10 % 63V	R 2000 2 21	1	110/02/10			L
4C 3	0001-0041.169	ELKO-TA SINT FEST	100 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
4C 4	0001-0013.197	C-KF KS	560 P 2 % 160V	B31861	1	110/03/01			L
4C 5	0001-0010.501	C-KF MKT	1 U 10 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
4C 6	0001-0004.465	C-KERAMIK EDPU	68 P 2 % 63V	N 750 1B 21	1	110/02/09			L
4C 7	0000-7550.508	C-KF KS	21660 P 0,5 % 160V	B31521 56	1	110/03/12			A
4C 8	0000-7550.511	C-KF KS	29880 P 0,5 % 160V	B31521 56	1	110/03/12			A
4C 9	0000-7550.524	C-KF KS	6213 P 0,5 % 160V	B31521 56	1	110/03/12			A
4C 11	0000-7550.537	C-KF KS	40000 P 0,5 % 160V	B31521 56	1	110/03/12			A
4C 12	0000-7550.540	C-KF KS	1500 P 0,5 % 160V	B31521 56	1	110/03/12			A
4C 13	0000-7550.553	C-KF KS	28000 P 0,5 % 160V	B31521 56	1	110/03/12			A
4C 14	0001-0004.339	C-KERAMIK EDPU	33 P 2 % 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09			L
4C 15	0001-0004.339	C-KERAMIK EDPU	33 P 2 % 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09			L
4C 16	0001-0004.339	C-KERAMIK EDPU	33 P 2 % 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09			L
4C 17	0001-0004.339	C-KERAMIK EDPU	33 P 2 % 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09			L
4C 18	0855-0022.006	C-KERAMIK ZZMZ	4700 P 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
4C 19	0855-0022.006	C-KERAMIK ZZMZ	4700 P 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
4C 23	0000-7544.226	C-KF KS	15000 P 0,5 % 160V	B31521 56	1	110/03/12			A
4C 24	0000-7550.566	C-KF KS	3300 P 0,5 % 160V	B31521 56	1	110/03/12			A
4C 27	0000-7544.226	C-KF KS	15000 P 0,5 % 160V	B31521 56	1	110/03/12			A
4C 28	0000-7550.579	C-KF KS	10000 P 0,5 % 160V	B31521 56	1	110/03/12			A
4C 29	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
4C 30	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10 U 20% 25 V	56	1	110/05/61			L
4C 31	0000-7550.579	C-KF KS	10000 P 0,5 % 160V	B31521 56	1	110/03/12			A
4C 32	0000-7550.579	C-KF KS	10000 P 0,5 % 160V	B31521 56	1	110/03/12			A
4C 33	0000-7550.579	C-KF KS	10000 P 0,5 % 160V	B31521 56	1	110/03/12			A
4C 34	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
4C 35	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4700 P 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
4C 36	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4700 P 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
4C 37	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4700 P 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
4C 38	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4700 P 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
4C 39	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2 21	1	110/02/10			L
4C 40	0001-0004.339	C-KERAMIK EDPU	33 P 2 % 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09			L
4C 41	0001-0004.339	C-KERAMIK EDPU	33 P 2 % 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09			L
4C 42	0001-0004.339	C-KERAMIK EDPU	33 P 2 % 63V	NP 0 1B 21	1	110/02/09			L
4IC 1	0001-0015.849	IC-PRAEZ.-OP.-VERST.	UA 777HC TO 99	MOS	1	FSC			L
4IC 2	0001-0015.849	IC-PRAEZ.-OP.-VERST.	UA 777HC TO 99	MOS	1	FSC			L
4IC 3	0001-0015.849	IC-PRAEZ.-OP.-VERST.	UA 777HC TO 99	MOS	1	FSC			L
4IC 4	0001-0015.849	IC-PRAEZ.-OP.-VERST.	UA 777HC TO 99	MOS	1	FSC			L
4IC 5	0001-0015.849	IC-PRAEZ.-OP.-VERST.	UA 777HC TO 99	MOS	1	FSC			L
4IC 6	0001-0015.849	IC-PRAEZ.-OP.-VERST.	UA 777HC TO 99	MOS	1	FSC			L
4IC 7	0001-0015.849	IC-PRAEZ.-OP.-VERST.	UA 777HC TO 99	MOS	1	FSC			L
4IC 8	0000-7550.058	IC-CMOS	DG 200 BA TO 100	MOS	1	SILICONIX			A
4R 1	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 2	0001-0006.751	R-KOHLE	68 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 3	0001-0007.064	R-KOHLE	18 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 4	0001-0006.816	R-KOHLE	150 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 5	0001-0006.816	R-KOHLE	150 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 6	0001-0007.048	R-KOHLE	12 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 7	0001-0007.048	R-KOHLE	12 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 9	0000-7550.485	R-METALL	3,32K 0,5 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
4R 10	0001-0002.755	R-METALL	49,9 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
4R 11	0000-7503.270	R-METALL	10 K 0,1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 12	0001-0002.137	R-METALL	10 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
4R 13	0000-7503.801	R-METALL	10 K 0,5 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 15	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 16	0000-7503.267	R-METALL	8,76K 0,1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 17	0000-7503.306	R-METALL	28 K 0,1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 19	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 28	0000-7503.830	R-METALL	32,4 K 0,5 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 29	0000-7503.827	R-METALL	15,6 K 0,5 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 31	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 32	0000-7503.296	R-METALL	22,3 K 0,1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 33	0000-7503.791	R-METALL	7,5 K 0,5 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 34	0001-0006.722	R-KOHLE	47 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 35	0001-0007.048	R-KOHLE	12 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 36	0001-0006.793	R-KOHLE	100 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 37	0001-0007.019	R-KOHLE	6,8 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 38	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 39	0000-7503.319	R-METALL	38,3 K 0,1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 40	0001-0007.226	R-KOHLE	390 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
4R 41	0001-0007.116	R-KOHLE	47 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2		MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
4R 42	0000-7502.815	R-METALL	15 K 0,5 % 0207	TK 50	56	1	018/04/01			A
4R 43	0000-7503.843	R-METALL	264 K 0,5 % 0207	TK 50	56	1	018/04/01			A
4R 44	0001-0006.793	R-KOHLE	100 5 % 0207		56	1	018/03/01			L
4R 45	0000-7503.021	R-METALL	10 K 0,25% 0207	TK 50	56	1	018/04/01			A
4R 46	0000-7550.498	R-METALL	1,05K 0,25% 0207	TK 50		1	018/04/01			A
4R 47	0001-0006.722	R-KOHLE	47 5 % 0207		56	1	018/03/01			L
4R 48	0001-0006.641	R-KOHLE	10 5 % 0207		56	1	018/03/01			L
4R 53	0000-7509.588	R-METALL	59 K 0,5 % 0207	TK 50	56	1	018/04/01			A
4R 54	0000-7550.391	R-METALL	23,7 K 0,5 % 0207	TK 50		1	018/04/01			A
4R 55	0000-7550.401	R-METALL	17,6 K 0,5 % 0207	TK 50		1	018/04/01			A
4R 56	0000-7519.138	R-METALL	13,7 K 0,5 % 0207	TK 50	56	1	018/04/01			A
4R 57	0000-7550.414	R-METALL	11,8 K 0,5 % 0207	TK 50		1	018/04/01			A
4R 58	0000-7550.427	R-METALL	10,5 K 0,5 % 0207	TK 50		1	018/04/01			A
4R 59	0000-7550.430	R-METALL	8,56K 0,5 % 0207	TK 50		1	018/04/01			A
4R 60	0000-7512.342	R-METALL	7,41K 0,5 % 0207	TK 50	56	1	018/04/01			A
4R 61	0000-7550.443	R-METALL	5,97K 0,5 % 0207	TK 50		1	018/04/01			A
4R 62	0000-7550.456	R-METALL	5,56K 0,5 % 0207	TK 50		1	018/04/01			A
4R 63	0000-7528.705	R-METALL	5,11K 0,5 % 0207	TK 50	56	1	018/04/01			A
4S 1	0863-8003.002	S-DREH	14K AU 14RAST 26X39 6X10	BV 863-8003		1				A
4ST 1	0855-0006.006	STECKER A1 KPL				1				L
4T 1	0001-0017.342	TRANS SI PNP	2 N 3251 TO 18			1	FSC			L
4T 2	0001-0017.342	TRANS SI PNP	2 N 3251 TO 18			1	FSC			L
4T 4	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18			1	ITT			L
4T 5	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18			1	ITT			L
6BU 1	0000-1637.003	BUCHSE 1				1	119/08/01			L
6C 1	0001-0010.501	C-KF MKT	1 U 10 % 100V	MKT1822	56	1	110/03/07			L
6C 2	0001-0004.562	C-KERAMIK EDPU	120 P 2 % 63V	N 150 1B	21	1	110/02/09			L
6C 3	0001-0010.501	C-KF MKT	1 U 10 % 100V	MKT1822	56	1	110/03/07			L
6C 4	0001-0010.501	C-KF MKT	1 U 10 % 100V	MKT1822	56	1	110/03/07			L
6C 5	0001-0010.501	C-KF MKT	1 U 10 % 100V	MKT1822	56	1	110/03/07			L
6C 6	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22 U 20% 16 V		56	1	110/05/61			L
6C 7	0001-0041.059	ELKO-TA SINT FEST	47 U 20% 6,3V		56	1	110/05/61			L
6C 8	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10 U 20% 25 V		56	1	110/05/61			L
6C 9	0001-0041.059	ELKO-TA SINT FEST	47 U 20% 6,3V		56	1	110/05/61			L
6C 12	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22 U 20% 16 V		56	1	110/05/61			L
6C 13	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22 U 20% 16 V		56	1	110/05/61			L
6C 14	0001-0004.342	C-KERAMIK EDPU	33 P 2 % 63V	N 150 1B	21	1	110/02/09			L
6C 15	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2	21	1	110/02/10			L
6C 16	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10 U 20% 25 V		56	1	110/05/61			L
6IC 1	0001-0015.962	IC-CMOS	MC 14001 BCP DIP 14		MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 2	0001-0015.962	IC-CMOS	MC 14001 BCP DIP 14		MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 3	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14		MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 4	0001-0070.978	IC-CMOS	MC 14069 UBCP DIP 14		MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 5	0001-0067.567	IC-CMOS	MC 14028 BCP DIP 16		MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 6	0000-7545.461	IC-CMOS	DG 201 CJ DIP 16		MOS	1	SILICONIX			L

SERIE B 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
6IC 7	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 8	0001-0015.807	IC-OP.-VERST.	UA 741HC TO 99		1	FSC			L
6IC 9	0001-0071.595	IC-CMOS	MC 14560 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 10	0001-0070.842	IC-CMOS	MC 14076 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 11	0001-0070.978	IC-CMOS	MC 14069 UBCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 12	0000-7550.058	IC-CMOS	DG 200 BA TO 100	MOS	1	SILICONIX			A
6IC 13	0000-7545.461	IC-CMOS	DG 201 CJ DIP 16	MOS	1	SILICONIX			L
6IC 14	0001-0015.807	IC-OP.-VERST.	UA 741HC TO 99		1	FSC			L
6IC 15	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 16	0001-0071.595	IC-CMOS	MC 14560 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 17	0001-0070.842	IC-CMOS	MC 14076 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 18	0000-7545.461	IC-CMOS	DG 201 CJ DIP 16	MOS	1	SILICONIX			L
6IC 19	0001-0070.842	IC-CMOS	MC 14076 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 20	0001-0015.807	IC-OP.-VERST.	UA 741HC TO 99		1	FSC			L
6IC 30	0000-7545.461	IC-CMOS	DG 201 CJ DIP 16	MOS	1	SILICONIX			L
6IC 31	0000-7545.461	IC-CMOS	DG 201 CJ DIP 16	MOS	1	SILICONIX			L
6IC 32	0000-7545.461	IC-CMOS	DG 201 CJ DIP 16	MOS	1	SILICONIX			L
6IC 33	0001-0015.849	IC-PRAEZ.-OP.-VERST.	UA 777HC TO 99	MOS	1	FSC			L
6IC 34	0001-0015.807	IC-OP.-VERST.	UA 741HC TO 99		1	FSC			L
6L 1	0001-0043.109	L-FEST	220 U 10% 45 0,8MHZ	6 MHZ 7,45 103MA	1	SIEMENS			L
6P 1	0001-0008.393	R-TRIM CERMET STEH	220 20% 0,5W 1	150	1	017/02/08			L
6R 1	0000-7550.294	R-METALL	75,9 K 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
6R 2	0000-7550.304	R-METALL	24 K 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
6R 3	0000-7503.283	R-METALL	11,1 K 0,1 % 0207	TK 50	56	1	018/04/01		A
6R 4	0001-0002.991	R-METALL	100 K 1 % 0207	TK 50	56	1	018/04/01		L
6R 5	0001-0002.179	R-METALL	11 K 1 % 0207	TK 50	56	1	018/04/01		L
6R 6	0000-7550.317	R-METALL	12,3 K 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
6R 7	0000-7550.320	R-METALL	37 K 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
6R 8	0000-7550.333	R-METALL	23,2 K 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
6R 9	0000-7550.346	R-METALL	39,7 K 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
6R 10	0000-7503.270	R-METALL	10 K 0,1 % 0207	TK 50	56	1	018/04/01		A
6R 11	0001-0002.771	R-METALL	52,3 K 1 % 0207	TK 50	56	1	018/04/01		L
6R 12	0001-0003.026	R-METALL	107 K 1 % 0207	TK 50	56	1	018/04/01		L
6R 13	0001-0003.217	R-METALL	221 K 1 % 0207	TK 50	56	1	018/04/01		L
6R 14	0001-0006.492	R-METALL	453 K 1 % 0207	TK 50	56	1	018/04/01		L
6R 15	0000-7503.270	R-METALL	10 K 0,1 % 0207	TK 50	56	1	018/04/01		A
6R 16	0000-7550.359	R-METALL	25,8 K 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
6R 17	0001-0003.673	R-METALL	196 1 % 0207	TK 50	56	1	018/04/01		L
6R 18	0000-7532.526	R-METALL	100 K 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
6R 19	0001-0002.690	R-METALL	43,2 K 1 % 0207	TK 50	56	1	018/04/01		L
6R 20	0001-0002.409	R-METALL	20 K 1 % 0207	TK 50	56	1	018/04/01		L
6R 21	0001-0006.696	R-KOHLE	27 5 % 0207		56	1	018/03/01		L
6R 22	0001-0006.816	R-KOHLE	150 5 % 0207		56	1	018/03/01		L
6R 23	0001-0007.048	R-KOHLE	12 K 5 % 0207		56	1	018/03/01		L
6R 24	0001-0007.019	R-KOHLE	6,8 K 5 % 0207		56	1	018/03/01		L
6R 25	0001-0006.793	R-KOHLE	100 5 % 0207		56	1	018/03/01		L
6R 30	0001-0006.793	R-KOHLE	100 5 % 0207		56	1	018/03/01		L
6R 31	0001-0006.667	R-KOHLE	15 5 % 0207		56	1	018/03/01		L
6R 32	0001-0002.289	R-METALL	15 K 1 % 0207	TK 50	56	1	018/04/01		L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
6R 33	0001-0002.564	R-METALL	30,1 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
6R 34	0001-0002.823	R-METALL	60,4 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
6R 35	0001-0002.904	R-METALL	75 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
6R 36	0001-0003.110	R-METALL	150 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
6R 37	0001-0062.025	R-METALL	301 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
6R 38	0000-7518.922	R-METALL	604 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
6R 39	0001-0067.457	R-METALL	374 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
6R 40	0001-0067.457	R-METALL	374 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
6R 41	0001-0007.307	R-KOHLE	1,5 M 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
6R 42	0001-0007.307	R-KOHLE	1,5 M 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
6R 43	0001-0007.307	R-KOHLE	1,5 M 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
6R 44	0001-0007.336	R-KOHLE	3,3 M 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
6R 45	0001-0007.323	R-KOHLE	2,2 M 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
6R 46	0001-0007.239	R-KOHLE	470 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
6R 51	0001-0002.991	R-METALL	100 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
6R 52	0001-0018.600	R-METALL	97,6 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
6R 53	0001-0001.497	R-METALL	2,21K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
6R 54	0001-0002.250	R-METALL	13,7 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
6R 55	0001-0006.793	R-KOHLE	100 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
6R 56	0001-0007.019	R-KOHLE	6,8 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
6R 57	0001-0007.048	R-KOHLE	12 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
6R 58	0001-0001.840	R-METALL	4,99K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
6R 59	0001-0002.069	R-METALL	8,45K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
6R 60	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
6R 61	0001-0006.955	R-KOHLE	2,2 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
6ST 1	0000-2682.002	HF-STECKER	SUBMINAX 75A 75 V A	LT LOET 11,0	1	119/08/03			L
6T 1	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
6T 2	0001-0069.471	TRANS SI PNP VERST	2 N 3964 TO 18		1	FSC			L
6T 3	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
6T 4	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
7C 1	0001-0010.556	C-KF MKT	2,2 U 10 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
7C 2	0001-0004.562	C-KERAMIK EDPU	120 P 2 % 63V	N 150 1B 21	1	110/02/09			L
7C 3	0001-0010.501	C-KF MKT	1 U 10 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
7C 4	0001-0010.501	C-KF MKT	1 U 10 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
7C 5	0001-0010.501	C-KF MKT	1 U 10 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
7C 6	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10 U 20% 25 V	56	1	110/05/61			L
7C 7	0001-0041.059	ELKO-TA SINT FEST	47 U 20% 6,3V	56	1	110/05/61			L
7C 8	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
7C 9	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
7C 13	0001-0004.698	C-KERAMIK EDPU	1000 P 10 % 63V	K 2000 2 21	1	110/02/10			L
7C 19	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22 U 20% 16 V	56	1	110/05/61			L
7C 21	0001-0010.501	C-KF MKT	1 U 10 % 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
7C 22	0001-0040.801	ELKO-TA SINT FEST	4,7 U 20% 10 V	56	1	110/05/61			L
7C 23	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1 U 20% 35 V	56	1	110/05/61			L
7C 24	0000-7558.607	C-KF MKT	4,7 U 10 % 63V	MKT1822 56	1	KOEVERST.			A
7C 25	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10 U 20% 25 V	56	1	110/05/61			L
7C 26	0001-0040.827	ELKO-TA SINT FEST	4,7 U 20% 35 V	56	1	110/05/61			L
7C 29	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1 U 20% 35 V	56	1	110/05/61			L

SERIE B 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
7C 30	0001-0004.795	C-KERAMIK EDPU	4700 P 10 % 63V	R 2000 2 21	1	110/02/10			L
7C 31	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3,3 U 20% 16 V	56	1	110/05/01			L
7C 32	0001-0004.724	C-KERAMIK EDPU	1800 P 10 % 63V	R 2000 2 21	1	110/02/10			L
7C 33	0001-0004.724	C-KERAMIK EDPU	1800 P 10 % 63V	R 2000 2 21	1	110/02/10			L
7C 14	0001-0004.698	C-KERAMIK EDPU	1000 P 10 % 63V	K 2000 2 21	1	110/02/10			L
7GL 5	0001-0018.778	DIODE SI Z-	ZPD 3,9 DO 35		1	ITT			L
7GL 6	0001-0018.778	DIODE SI Z-	ZPD 3,9 DO 35		1	ITT			L
7GL 7	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 8	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 9	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 10	0001-0018.833	DIODE SI Z-	ZPD 5,1 DO 35		1	ITT			L
7GL 11	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7GL 12	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
7IC 1	0000-7550.058	IC-CMOS	DG 200 BA TO 100	MOS	1	SILICONIX			A
7IC 2	0000-7545.461	IC-CMOS	DG 201 CJ DIP 16	MOS	1	SILICONIX			L
7IC 3	0001-0068.197	IC CMOS	MC 14049 UBCP DIP 16		1	MOTOROLA			L
7IC 4	0001-0015.807	IC-OP.-VERST.	UA 741HC TO 99		1	FSC			L
7IC 5	0001-0067.567	IC-CMOS	MC 14028 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 6	0000-7545.461	IC-CMOS	DG 201 CJ DIP 16	MOS	1	SILICONIX			L
7IC 7	0000-7550.058	IC-CMOS	DG 200 BA TO 100	MOS	1	SILICONIX			A
7IC 8	0001-0015.807	IC-OP.-VERST.	UA 741HC TO 99		1	FSC			L
7IC 9	0000-7545.461	IC-CMOS	DG 201 CJ DIP 16	MOS	1	SILICONIX			L
7IC 10	0001-0015.807	IC-OP.-VERST.	UA 741HC TO 99		1	FSC			L
7IC 11	0001-0070.978	IC-CMOS	MC 14069 UBCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 12	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 13	0001-0016.055	IC-CMOS	MC 14029 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 14	0001-0016.055	IC-CMOS	MC 14029 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 15	0001-0016.055	IC-CMOS	MC 14029 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 16	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 17	0001-0015.962	IC-CMOS	MC 14001 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 18	0001-0070.978	IC-CMOS	MC 14069 UBCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 22	0001-0015.807	IC-OP.-VERST.	UA 741HC TO 99		1	FSC			L
7IC 23	0001-0015.807	IC-OP.-VERST.	UA 741HC TO 99		1	FSC			L
7IC 24	0001-0015.807	IC-OP.-VERST.	UA 741HC TO 99		1	FSC			L
7IC 25	0001-0015.807	IC-OP.-VERST.	UA 741HC TO 99		1	FSC			L
7IC 26	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 27	0001-0070.761	IC-CMOS	MC 14538 BCP DIP 16	NUR MOTOROLA U.SSS MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 28	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 29	0001-0070.978	IC-CMOS	MC 14069 UBCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 30	0001-0015.962	IC-CMOS	MC 14001 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 31	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
7L 1	0001-0043.109	L-FEST	220 U 10% 45 0,8MHZ	6 MHZ 7,45 103KA	1	SIEMENS			L
7P 1	0001-0008.461	R-TRIM CERMET STEH	4,7K 20% 0,5W 1	150	1	017/02/03			L
7P 2	0001-0008.539	R-TRIM CERMET STEH	1 M 20% 0,5W 1	150	1	017/02/10			L
7R 1	0000-7550.362	R-METALL	6,9 K 0,1 % 0207	TK 50	1	016/04/01			A
7R 2	0001-0006.751	R-KOHLE	68 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 3	0000-7550.375	R-METALL	15,08K 0,1 % 0207	TK 50	1				A

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
7R 4	0000-7550.388	R-METALL	10,2 K 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
7R 5	0000-7550.375	R-METALL	15,08K 0,1 % 0207	TK 50	1				A
7R 6	0000-7550.388	R-METALL	10,2 K 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
7R 7	0000-7550.375	R-METALL	15,08K 0,1 % 0207	TK 50	1				A
7R 8	0000-7550.388	R-METALL	10,2 K 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
7R 9	0000-7550.375	R-METALL	15,08K 0,1 % 0207	TK 50	1				A
7R 10	0000-7550.388	R-METALL	10,2 K 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
7R 11	0000-7550.375	R-METALL	15,08K 0,1 % 0207	TK 50	1				A
7R 12	0001-0000.456	R-METALL	75 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
7R 13	0000-7550.362	R-METALL	6,9 K 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
7R 14	0000-7503.283	R-METALL	11,1 K 0,1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
7R 15	0000-7532.526	R-METALL	100 K 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
7R 16	0001-0003.042	R-METALL	121 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
7R 17	0000-7550.317	R-METALL	12,3 K 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
7R 18	0000-7550.320	R-METALL	37 K 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
7R 19	0000-7550.333	R-METALL	23,2 K 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
7R 20	0000-7550.346	R-METALL	39,7 K 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
7R 21	0000-7503.270	R-METALL	10 K 0,1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
7R 22	0001-0002.771	R-METALL	52,3 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
7R 23	0001-0003.026	R-METALL	107 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
7R 24	0001-0003.217	R-METALL	221 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
7R 25	0001-0006.492	R-METALL	453 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
7R 26	0000-7503.270	R-METALL	10 K 0,1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
7R 27	0000-7550.359	R-METALL	25,8 K 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
7R 28	0001-0003.673	R-METALL	196 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
7R 29	0000-7532.526	R-METALL	100 K 0,1 % 0207	TK 50	1	018/04/01			A
7R 30	0001-0001.031	R-METALL	604 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
7R 31	0001-0004.850	R-METALL	191 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
7R 32	0001-0002.137	R-METALL	10 K 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
7R 33	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 34	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 35	0001-0006.793	R-KOHLE	100 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 36	0001-0006.793	R-KOHLE	100 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 37	0001-0006.858	R-KOHLE	330 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 38	0001-0007.048	R-KOHLE	12 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 39	0001-0007.019	R-KOHLE	6,8 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 50	0001-0006.735	R-KOHLE	56 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 51	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 52	0001-0007.116	R-KOHLE	47 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 53	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 54	0001-0006.735	R-KOHLE	56 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 55	0001-0000.980	R-METALL	499 1 % 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
7R 56	0001-0006.735	R-KOHLE	56 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 57	0001-0007.116	R-KOHLE	47 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 58	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 59	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 60	0001-0007.187	R-KOHLE	180 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 61	0001-0007.239	R-KOHLE	470 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 62	0001-0007.213	R-KOHLE	330 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 63	0001-0007.132	R-KOHLE	68 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 64	0001-0007.239	R-KOHLE	470 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
7R 65	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
7R 66	0001-0007.239	R-KOHLE	470 K 5 % 0207		56	1 018/03/01			L
7R 68	0001-0002.412	R-METALL	20,5 K 1 % 0207	TK 50	56	1 018/04/01			L
7R 69	0001-0006.939	R-KOHLE	1,5 K 5 % 0207		56	1 018/03/01			L
7R 70	0001-0007.132	R-KOHLE	68 K 5 % 0207		56	1 018/03/01			L
7R 71	0001-0007.239	R-KOHLE	470 K 5 % 0207		56	1 018/03/01			L
7R 72	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207		56	1 018/03/01			L
7R 73	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207		56	1 018/03/01			L
7R 74	0001-0007.190	R-KOHLE	220 K 5 % 0207		56	1 018/03/01			L
7R 75	0001-0007.239	R-KOHLE	470 K 5 % 0207		56	1 018/03/01			L
7R 76	0001-0007.019	R-KOHLE	6,8 K 5 % 0207		56	1 018/03/01			L
7R 77	0001-0006.861	R-KOHLE	390 5 % 0207		56	1 018/03/01			L
7R 78	0001-0007.048	R-KOHLE	12 K 5 % 0207		56	1 018/03/01			L
7R 85	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207		56	1 018/03/01			L
7R 86	0001-0007.116	R-KOHLE	47 K 5 % 0207		56	1 018/03/01			L
7R 87	0001-0007.116	R-KOHLE	47 K 5 % 0207		56	1 018/03/01			L
7R 88	0001-0007.310	R-KOHLE	1,8 M 5 % 0207		56	1 018/03/01			L
7R 89	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207		56	1 018/03/01			L
7R 90	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207		56	1 018/03/01			L
7R 91	0001-0007.116	R-KOHLE	47 K 5 % 0207		56	1 018/03/01			L
7R 92	0001-0007.129	R-KOHLE	56 K 5 % 0207		56	1 018/03/01			L
7T 1	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18			1 ITT			L
7T 2	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18			1 ITT			L
7T 3	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18			1 ITT			L
7T 4	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18			1 ITT			L
7T 5	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18			1 ITT			L
7T 6	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18			1 ITT			L
7T 7	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18			1 ITT			L
7T 8	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18			1 ITT			L
7T 9	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18			1 ITT			L
7T 10	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18			1 ITT			L
7T 11	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18			1 ITT			L
7T 12	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18			1 ITT			L
7T 13	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18			1 ITT			L
7T 14	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18			1 ITT			L
9BU 1	0000-3713.006	TF-BUCHSE	2+E M EINB LT	4 00-3713.00/4		1 119/01/05			L
9BU 2	0000-3713.006	TF-BUCHSE	2+E M EINB LT	4 00-3713.00/4		1 119/01/05			L
9C 1	0001-0041.059	ELKO-TA SINT FEST	47 U 20% 6,3V		56	1 110/05/61			L
9C 2	0001-0041.059	ELKO-TA SINT FEST	47 U 20% 6,3V		56	1 110/05/61			L
9C 5	0001-0041.156	ELKO-TA SINT FEST	100 U 20% 10 V		56	1 110/05/61			L
9GL 2	0000-7536.878	LED ROT 3MM	LD 30 II PD 77			1 114/03/03			L
9GL 5	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35			1 ITT			L
9GL 6	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35			1 ITT			L
9GL 7	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35			1 ITT			L
9GL 8	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35			1 ITT			L
9GL 9	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35			1 ITT			L
9GL 10	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35			1 ITT			L
9GL 11	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35			1 ITT			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
9GL 12	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
9GL 13	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
9GL 14	0001-0018.493	DIODE SI SCHALT-	1 N 4448 DO 35		1	ITT			L
9IC 1	0000-7537.550	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 4630 F DIP 14	HELLIGK.GRUPPE F	1	114/03/01			A
9IC 2	0000-7537.547	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 4610 F DIP 14	HELLIGK.GRUPPE F	1	114/03/01			A
9IC 3	0000-7537.547	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 4610 F DIP 14	HELLIGK.GRUPPE F	1	114/03/01			A
9IC 4	0000-7537.547	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 4610 F DIP 14	HELLIGK.GRUPPE F	1	114/03/01			A
9IC 5	0001-0070.978	IC-CMOS	MC 14069 UBCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
9IC 6	0001-0015.962	IC-CMOS	MC 14001 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
9IC 7	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
9IC 8	0001-0068.485	IC-CMOS	CD 4019 BE DIP 16	MOS	1	RCA			L
9IC 9	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
9IC 10	0000-7549.946	IC-TTL	9374 PC DIP 14		1	FSC			A
9IC 11	0001-0071.595	IC-CMOS	MC 14560 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
9IC 12	0000-7550.605	IC-CMOS	MC 14561 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
9IC 13	0000-7549.946	IC-TTL	9374 PC DIP 14		1	FSC			A
9IC 14	0000-7550.605	IC-CMOS	MC 14561 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
9IC 15	0000-7549.946	IC-TTL	9374 PC DIP 14		1	FSC			A
9IC 16	0000-7550.605	IC-CMOS	MC 14561 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
9IC 17	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
9IC 18	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
9IC 20	0001-0067.567	IC-CMOS	MC 14028 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
9IC 21	0000-7567.517	LED-ZEILE ROT 9 ELEM	LD 469 PA 26A		1	SIEMENS			A
9IC 22	0000-7567.517	LED-ZEILE ROT 9 ELEM	LD 469 PA 26A		1	SIEMENS			A
9L 1	0001-0042.948	L-FEST	5,6U 10% 45 7,9MHZ	60 MHZ 0,32 495MA	1	117/01/02			L
9L 2	0001-0042.498	L-FUNKENTSTOER	10 U 20%	70 MHZ 0,23 1500MA	1	SIEMENS			L
9L 5	0001-0042.964	L-FEST	10 U 10% 55 7,9MHZ	45 MHZ 0,9 290MA	1	117/01/02			L
9R 1	0001-0006.832	R-KOHLE	220 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 2	0001-0007.064	R-KOHLE	18 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 3	0001-0006.832	R-KOHLE	220 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 4	0001-0007.064	R-KOHLE	18 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 5	0001-0006.832	R-KOHLE	220 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 6	0001-0007.064	R-KOHLE	18 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 7	0001-0006.832	R-KOHLE	220 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 9	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 10	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 11	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 12	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 13	0001-0006.832	R-KOHLE	220 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 14	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 15	0001-0007.226	R-KOHLE	390 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 16	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 17	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 18	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 19	0001-0007.035	R-KOHLE	10 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 20	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 25	0001-0006.829	R-KOHLE	180 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 26	0001-0006.829	R-KOHLE	180 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 26	0001-0007.116	R-KOHLE	47 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
9R 27	0001-0006.829	R-KOHLE	180 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 27	0001-0007.116	R-KOHLE	47 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 28	0001-0006.829	R-KOHLE	180 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 28	0001-0007.116	R-KOHLE	47 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 29	0001-0006.939	R-KOHLE	1,5 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 29	0001-0007.116	R-KOHLE	47 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 30	0001-0006.939	R-KOHLE	1,5 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 30	0001-0007.116	R-KOHLE	47 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 31	0001-0006.939	R-KOHLE	1,5 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 31	0001-0007.116	R-KOHLE	47 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 32	0001-0006.939	R-KOHLE	1,5 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 32	0001-0007.116	R-KOHLE	47 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9R 33	0001-0006.939	R-KOHLE	1,5 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
9S 1	0863-8001.004	S-TASTENSTREIFEN	3 17,5MM	BV 863-8001	1				A
9S 2	0000-7550.621	S-TASTE M. LED ROT	001 AU TAST	SERL GR/RT	1	ITT	GL 1 IN S ENTHALTE		A
9S 3	0863-0310.007	S-KODIER	3-TEILIG 100...699	BV 863-0310	1				A
9T 1	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
9T 2	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
9T 3	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
9T 4	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
9T 5	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
9T 10	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
9T 11	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
9T 12	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
9T 13	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
9T 14	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

S C H A L T T E I L - L I S T E *

Option: "Leistungsanzeige zu RE-25"
"Display of power RE-25"
"Affichage de puissance RE-25"

SERIE B 0863-8400.016 OPTION 863/00.01 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	HERKNOR*	BEMERKUNG	AF	C
15C 1	0001-0041.059	ELKO-TA SINT FEST	47 U 20% 6,3V	56	1	110/05/61			L
15IC 1	0000-7536.988	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 3620 F DIP 14	HELLIGK.GRUPPE F	1	114/03/01			L
15IC 2	0000-7536.988	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 3620 F DIP 14	HELLIGK.GRUPPE F	1	114/03/01			L
15IC 3	0000-7536.988	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 3620 F DIP 14	HELLIGK.GRUPPE F	1	114/03/01			L
15IC 4	0000-7536.988	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 3620 F DIP 14	HELLIGK.GRUPPE F	1	114/03/01			L
15IC 5	0000-7536.988	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 3620 F DIP 14	HELLIGK.GRUPPE F	1	114/03/01			L
15IC 6	0000-7536.988	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 3620 F DIP 14	HELLIGK.GRUPPE F	1	114/03/01			L
15IC 7	0000-7549.946	IC-TTL	9374 PC DIP 14		1	FSC			A
15IC 8	0000-7549.946	IC-TTL	9374 PC DIP 14		1	FSC			A
15IC 9	0000-7549.946	IC-TTL	9374 PC DIP 14		1	FSC			A
15IC 10	0000-7519.840	IC-CMOS	MC 14050 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
15IC 11	0863-9311.007	IC-TTL	SN74S 472N DIC 20		1	TEXAS			A
15IC 12	0001-0015.483	IC-TTL	SN74 145N DIP 16		1	TEXAS			L
15L 1	0001-0042.676	L-FUNKENTSTOER	13 U 20%	170 MHZ 0,024 4000MA	1	SIEMENS			L
15R 1	0001-0005.082	R-KOHLE	33 5 % 0411	56	1	018/03/01			L
15R 2	0001-0005.082	R-KOHLE	33 5 % 0411	56	1	018/03/01			L
15R 3	0001-0005.082	R-KOHLE	33 5 % 0411	56	1	018/03/01			L
15R 4	0001-0007.080	R-KOHLE	27 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
15R 5	0001-0007.226	R-KOHLE	390 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
15R 6	0001-0006.887	R-KOHLE	560 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
15R 7	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
15R 8	0001-0006.832	R-KOHLE	220 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
15R 9	0001-0006.832	R-KOHLE	220 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
15R 10	0001-0006.832	R-KOHLE	220 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
15R 11	0001-0006.832	R-KOHLE	220 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
15R 12	0001-0006.832	R-KOHLE	220 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
15R 13	0001-0006.599	R-KOHLE	3,3 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
15R 14	0001-0006.861	R-KOHLE	390 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
15R 15	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
15R 16	0001-0006.984	R-KOHLE	3,9 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
15T 1	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
15T 2	0001-0016.770	TRANS SI NPN	2 N 2219 (BFX 97) TO 5		1	FSC			L
15T 3	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

S C H A L T T E I L - L I S T E *

Option: "IEC-Bus"
"IEC-Bus"
"Bus IEC"

SERIE B 0863-8400.029 IEC-BUS 863/00.02 AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
14C 1	0001-0041.156	ELKO-TA SINT FEST	100 U 20% 10 V	56	1	110/05/61			L
14C 2	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2 21	1	110/02/10			L
14C 3	0001-0065.404	C-KERAMIK EDPU	1000 P 20/100 40V	K10000 2 21	1	110/02/10			L
14C 4	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2 21	1	110/02/10			L
14C 5	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2 21	1	110/02/10			L
14C 6	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2 21	1	110/02/10			L
14IC 1	0001-0070.457	IC-CMOS	MC 14514 BCP DIP 24	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 2	0001-0015.991	IC-CMOS	MC 14013 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 3	0863-9312.006	IC-MOS	D2758 DIC 24	EV 863-9312.006 MOS	1				A
14IC 4	0001-0015.124	IC-TTL	SN74 16N DIP 14		1	TEXAS			L
14IC 5	0001-0068.197	IC CMOS	MC 14049 UBCP DIP 16		1	MOTOROLA			L
14IC 6	0000-7529.416	IC-CMOS	MC 14175 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 7	0000-7529.416	IC-CMOS	MC 14175 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 8	0001-0068.197	IC CMOS	MC 14049 UBCP DIP 16		1	MOTOROLA			L
14IC 9	0001-0015.124	IC-TTL	SN74 16N DIP 14		1	TEXAS			L
14IC 10	0000-7529.416	IC-CMOS	MC 14175 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 11	0001-0070.842	IC-CMOS	MC 14076 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 12	0001-0070.842	IC-CMOS	MC 14076 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 13	0001-0070.842	IC-CMOS	MC 14076 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 14	0000-7529.416	IC-CMOS	MC 14175 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 15	0001-0015.962	IC-CMOS	MC 14001 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 16	0001-0071.485	IC-TTL	SN74LS 26N DIP 14		1	TEXAS			L
14IC 17	0000-7529.416	IC-CMOS	MC 14175 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 18	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 19	0001-0016.042	IC-CMOS	MC 14027 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 20	0001-0016.042	IC-CMOS	MC 14027 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 21	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 22	0001-0015.962	IC-CMOS	MC 14001 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 23	0001-0068.689	IC-CMOS	MC 14515 BCP DIP 24	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 24	0001-0068.197	IC CMOS	MC 14049 UBCP DIP 16		1	MOTOROLA			L
14IC 25	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 26	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 27	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 28	0001-0065.488	IC-CMOS	MC 14025 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 29	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 30	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 31	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 32	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 33	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 34	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 35	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 36	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 37	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 38	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 39	0000-7541.481	R-MODUL	9X 22 K 10%	140MW 250 SIP 10	1				L
14IC 40	0000-7541.494	R-MODUL	9X 100 K 10%	140MW 250 SIP 10	1				L
14IC 41	0000-7541.494	R-MODUL	9X 100 K 10%	140MW 250 SIP 10	1				L
14IC 42	0000-7541.494	R-MODUL	9X 100 K 10%	140MW 250 SIP 10	1				L
14IC 43	0000-7541.494	R-MODUL	9X 100 K 10%	140MW 250 SIP 10	1				L
14L 1	0000-7556.133	L-FEST	4,7U 10% 42 7,9MHZ 75 MHZ 1,2	210MA	1	117/01/03			A
14R 1	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

S C H A L T T E I L - L I S T E *

Option: "Steuer- und Auswerte-Einrichtung RKS-25"
"Control and Evaluation Unit RKS-25"
"Dispositif de commande et de traitement"

SERIE B 0863-8400.032 STEUER U AUSWERTEINR AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	KENNORM	BEMERKUNG	AF	C
10BU 2	0001-0033.203	BUCHSEN-FLANSCHDOSE	50 2 FL	FA AUD,5 2 75,0	1	119/05/05			L
10C 1	0001-0004.669	C-KERAMIK EDPU	470 P 10 % 63V	K 2000 2 21	1	110/02/10			L
10C 2	0001-0004.669	C-KERAMIK EDPU	470 P 10 % 63V	K 2000 2 21	1	110/02/10			L
10C 3	0001-0004.669	C-KERAMIK EDPU	470 P 10 % 63V	K 2000 2 21	1	110/02/10			L
10C 4	0001-0004.546	C-KERAMIK EDPU	120 P 2 % 63V	N 750 18 21	1	110/02/09			L
10C 5	0001-0004.711	C-KERAMIK EDPU	1500 P 10 % 63V	P 2000 2 21	1	110/02/10			L
10C 6	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1 U 20% 35 V	56	1	110/05/61			L
10C 7	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1 U 20% 35 V	56	1	110/05/61			L
10C 8	0001-0010.093	C-KF MKT	1 U 10 % 100V	MKT1813 56	1	110/03/06			L
10C 9	0001-0041.156	ELKO-TA SINT FEST	100 U 20% 10 V	56	1	110/05/61			L
10C 10	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPU	0,01 U 20/100 40V	K10000 2 21	1	110/02/10			L
10IC 1	0001-0068.197	IC CMOS	MC 14049 UBCP DIP 16		1	MOTOROLA			L
10IC 2	0001-0070.761	IC-CMOS	MC 14538 BCP DIP 16	NUR MOTOROLA U.SSS MOS	1	MOTOROLA			L
10IC 3	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC 4	0001-0070.884	IC-CMOS	MC 14081 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC 5	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC 6	0001-0068.197	IC CMOS	MC 14049 UBCP DIP 16		1	MOTOROLA			L
10IC 7	0001-0070.761	IC-CMOS	MC 14538 BCP DIP 16	NUR MOTOROLA U.SSS MOS	1	MOTOROLA			L
10IC 8	0001-0016.042	IC-CMOS	MC 14027 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC 9	0001-0016.055	IC-CMOS	MC 14029 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC 10	0001-0067.567	IC-CMOS	MC 14028 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC 11	0001-0016.055	IC-CMOS	MC 14029 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC 12	0001-0059.164	IC-TTL	SN74 17N DIP 14		1	TEXAS			L
10IC 13	0001-0016.055	IC-CMOS	MC 14029 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC 14	0001-0065.488	IC-CMOS	MC 14025 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC 15	0001-0016.055	IC-CMOS	MC 14029 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC 16	0001-0059.164	IC-TTL	SN74 17N DIP 14		1	TEXAS			L
10IC 17	0001-0015.962	IC-CMOS	MC 14001 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC 18	0001-0016.055	IC-CMOS	MC 14029 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC 19	0001-0068.197	IC CMOS	MC 14049 UBCP DIP 16		1	MOTOROLA			L
10IC 20	0001-0068.197	IC CMOS	MC 14049 UBCP DIP 16		1	MOTOROLA			L
10L 1	0000-7556.188	L-FEST	12 U 10% 42 2,5MHZ	40 MHZ 3,4 150MA	1	117/01/05			A
10R 1	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 2	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 3	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 4	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 5	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 6	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 7	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 8	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 9	0001-0006.913	R-KOHLE	1 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 10	0001-0007.158	R-KOHLE	100 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 11	0001-0007.255	R-KOHLE	560 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 12	0001-0007.271	R-KOHLE	820 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 13	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 14	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 15	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 16	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

SERIE B 0863-8400.032 STEUER U AUSWERTEINR AUSF:

TEILE-NR	SACH-NR	BENENNUNG	BEZEICHNUNG 1	BEZEICHNUNG 2	MG	WERKNORM	BEMERKUNG	AF	C
10R 17	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 18	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 19	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 20	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 21	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 22	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 23	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 24	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 25	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L
10R 26	0001-0007.077	R-KOHLE	22 K 5 % 0207	56	1	018/03/01			L

Bei Bestellung Sach-Nr. angeben!
When ordering, quote Item No.

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 1101					
R 1102					
R 1103	1	Schichtwid.	75 Ω / 1 % / TK 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1 x)
R 1104	1	Schichtwid.	75 Ω / 1 % / TK 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1 x)
C 1101	1	Ker.-Kond.	5,6 pF / ±0,25pF / NPO		WN 110 / 2 / 9 x) 1)
C 1102	1	Ker.-Kond.	5,6 pF / ±0,25pF / NPO		WN 110 / 2 / 9 x) 1)
C 1103					
C 1104	1	Trimmer	4/20 pF / N 470		WN 111 / 1 / 2
C 1105	1	Ker.-Kond.	6,8 pF ±0,25pF / NPO		WN 110 / 2 / 9 x) 2)
C 1106	1	Ker.-Kond.	6,8 pF / ±0,25pF / NPO		WN 110 / 2 / 9 x) 2)
L 1101	1	Spule		Bv. 839 -7826. 009	
L 1102	1	Spule		Bv. 839 -7826. 009	
Ü 1101	1	Übertrager		Bv. 839 - 7727 . 001	

x) bearbeitet nach Montageanweisung 839 - 0000.96/4 Blatt 3

Serie A : 1) 5,6pF, 2) 6,8 pF

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
Bu 1101	1	Buchse	UNI 9 H		WN 119 / 9 / 4
Bu 1102	1	Buchse	UNI 9 H		WN 119 / 9 / 4
Bu 1103	1	Buchse	UNI 9 H		WN 119 / 9 / 4
Bu 1104	1	Buchse	UNI 9 H		WN 119 / 9 / 4

Schaltteilliste ⑪

Entkopplungsübertrager RÉÜ - 56

Bv. 839 - 7611.000

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 1201	1	Schichtwid.	75 Ω / 1 % / TK 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1 [1]
R 1202	1	Schichtwid.	75 Ω / 1 % / TK 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1 [1]
R 1203	1	Schichtwid.	10 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 1204	1	Schichtwid.	10 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
C 1201	1	Ker.-Kond.	2,2 µF / 10 % / 63 V	B 32 110 - F 9225 - K	Siemens
C 1202	1	Ker.-Kond.	39 pF / 2 % / NPO	Abgleichwert, nur bei Bedarf	WN 110 / 2 / 9
C 1203	1	Trimmer	10 / 40 pF / N 750		WN 111 / 1 / 2
C 1204	1	Ker.-Kond.	15 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9 [1]
C 1205	1	Ker.-Kond.	15 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9 [1]
C 1206	1	Ker.-Kond.	4,7 pF / ± 0,25 pF / NPO		WN 110 / 2 / 9 [1]
C 1207	1	Ker.-Kond.	4,7 pF / ± 0,25 pF / NPO		WN 110 / 2 / 9 [1]
Ü 1201	1	Übertrager		Bv. 839 - 7722.000	

1) bearbeitet nach Montageanweisung 839 - 0000.98/4 Bl. 4

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
L 1201	1	Spule		Bv. 839 - 7682.001	1)
L 1202	1	Spule		Bv. 839 - 7682.001	1)
Bu 1201	1	Buchse	Uni 9 H		WN 119 / 9 / 4
Bu 1202	1	Buchse	Uni 9 H		WN 119 / 9 / 4
Bu 1203	1	Buchse	Uni 9 H		WN 119 / 9 / 4
Bu 1204	1	Buchse	Uni 9 H		WN 119 / 9 / 4

1) bearbeitet nach Montageanweisung 839 - 0000.98/4 Bl. 4

Schaltteilliste (12)

Entkopplungsübertrager 50 kHz-1,4 MHz

Bv. 839 - 7612.006

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben	Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 1301	1	Schichtwid.	38,8 Ω / 0,5% / TK 50 /0411			WN 18 / 4 / 2 1)
R 1302	1	Schichtwid.	196 Ω / 0,5% / TK 50 /0411			WN 18 / 4 / 2 2)
R 1303	1	Schichtwid.	38,8 Ω / 0,5% / TK 50 /0411	nach Montageanweisung 839-0000.987/4 Bl. 2 bearbeitet		WN 18 / 4 / 2 3)
R 1304	1	Schichtwid.	196 Ω / 0,5% / TK 50 /0411			WN 18 / 4 / 2 2)
R 1305	1	Schichtwid.	38,8 Ω / 0,5% / TK 50 /0411			WN 18 / 4 / 2 1)
C 1301	1	Ker.-Kond.	2,2 pF / ± 0,25 pF / NPO	nach Montageanweisung 839-0000.987/4 Bl. 2 bearbeitet		WN 110 / 2 / 9 4)
C 1302	1	Ker.-Kond.	2,2 pF / ± 0,25 pF / NPO	nach Montageanweisung 839-0000.987/4 Bl. 2 bearbeitet		WN 110 / 2 / 9 5)
Bu 1301	1	Buchse	Uni 9 H			WN 119 / 9 / 4
Bu 1302	1	Buchse	Uni 9 H			WN 119 / 9 / 4
Bu 1303	1	Buchse	Uni 9 H			WN 119 / 9 / 4

Serie A : 1) 39,2 Ω /0207 2) 0207 3) 39,2 4) 2,9 pF 5) 4,7 pF

Schaltteilliste (13)

Wege - Verteiler

Bv. 839 - 7613.005

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben	Benennung	Hersteller, Anmerkgn
C 1201	1	Kt. -Kondensator	0,3 µF / 20 % / 25 V -		B 32 110 - D 3335 - M	Siemens
C 1202	1	Ker.-Kondensator	470 pF / 2 % / 63 V -		EDPU / 0,4 N 1500 / 18	Valvo
C 1203	1	Ker.-Kondensator	82 pF / 2 % / 63 V / NPO		WN 110 / 2 / 9	
Bu 1201	1	Buchse	UNI 9		Zchng.Nr.00-1686.00/6	
Bu 1202	1	Buchse			Zchng.Nr.419-1300.03/5	
Ü 1201	1	Übertrager			Bv. 419 - 7726	

Schaltteilliste (12)

Anpassungsübertrager

Bv. 419 - 7612.20

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 101	1	Schichtwid.	78,7 Ω / 1 % / TK 50 /0207		WN 18 / 4 / 1
R 102	1	Schichtwid.	73,2 Ω / 1 % / TK 50 /0207		WN 18 / 4 / 1
R 103	1	Schichtwid.	73,2 Ω / 1 % / TK 50 /0207		WN 18 / 4 / 1
R 104	1	Schichtwid.	73,2 Ω / 1 % / TK 50 /0207		WN 18 / 4 / 1
R 105	1	Schichtwid.	73,2 Ω / 1 % / TK 50 /0207		WN 18 / 4 / 1
R 106	1	Schichtwid.	73,2 Ω / 1 % / TK 50 /0207		WN 18 / 4 / 1
C 101	1	Ker.-Kond.	39 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 102	1	Ker.-Kond.	39 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 103	1	Ker.-Kond.	39 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 104	1	Ker.-Kond.	39 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 105	1	Ker.-Kond.	39 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 106	1	Trimmer	7/35 pF / N 1500	ws - 60 imprägniert 7 S - Triko 300 423 603	Stettner
C 107	1	Trimmer	7/35 pF / N 1500	ws - 60 imprägniert 7 S - Triko 300 423 603	Stettner
C 108	1	Trimmer	7/35 pF / N 1500	ws - 60 imprägniert 7 S - Triko 300 423 603	Stettner
C 109	1	Trimmer	7/35 pF / N 1500	ws - 60 imprägniert 7 S - Triko 300 423 603	Stettner
C 110	1	Trimmer	7/35 pF / N 1500	ws - 60 imprägniert 7 S - Triko 300 423 603	Stettner
C 111	1	Ker.-Kond.	18 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 112	1	Ker.-Kond.	18 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 113	1	Ker.-Kond.	18 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 114	1	Ker.-Kond.	18 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 115	1	Ker.-Kond.	18 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
Ü 101	1	Übertrager		Bv. 839 - 7728.000	
Ü 102	1	Übertrager		Bv. 839 - 7728.000	
Ü 103	1	Übertrager		Bv. 839 - 7728.000	
Ü 104	1	Übertrager		Bv. 839 - 7728.000	
Ü 105	1	Übertrager		Bv. 839 - 7728.000	
L 101	1	Drossel	0,22 µH		WN 117 / 1 / 2
L 102	1	Drossel	0,22 µH		WN 117 / 1 / 2
Bu 101	1	Buchse	Uni 9 D 1		WN 119 / 9 / 4
Bu 102	1	Buchse	Uni 9 D 1		WN 119 / 9 / 4
Bu 103	1	Buchse	Uni 9 D 1		WN 119 / 9 / 4
Bu 104	1	Buchse	Uni 9 D 1		WN 119 / 9 / 4
Bu 105	1	Buchse	Uni 9 D 1		WN 119 / 9 / 4
Bu 106	1	Buchse	Uni 9 D 1		WN 119 / 9 / 4

Schaltteilliste ①

5 - Wege - Verteiler

Bv. 849 - 7601.001

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben Elektrische Werte	Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 1 1	1	Schichtwiderstand	75 Ω / 1 % / M1 0,5 / 0,3 W	WN 18 / 1 / 3	
Bu 1 1	1	Buchse	UNI 9	Zchng.Nr. 60 - 1686.00 / 5	
Ü 1 1	1	Übertrager		Bv. 464 - 7726	

Schaltteilliste ①

Entkopplungsübertrager

Bv. 464 - 7601

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben Elektrische Werte	Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 201	1	Schichtwiderstand	75 Ω / 1 % / M1 0,5 / 0,309 W	WN 18 / 1 / 3	
Bu 201	1	Buchse	3 - polig	C 42 334 - A 13 - A 1	Siemens
Bu 202	1	Buchse		Zchng. Nr. 60 - 1686.00 / 5	
Ü 201	1	Übertrager		Bv. 464 - 7726	

Schaltteilliste ②

Entkopplungsübertrager

Bv. 464 - 7602

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 101	1	Schichtwid.	150 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 102	1	Schichtwid.	150 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 103	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 104	1	Schichtwid.	2,7 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 105	1	Schichtwid.	15 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 106	1	Schichtwid.	1,8 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 107	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 108	1	Schichtwid.	120 kΩ / 5 % / K1 2 / 0 309		
R 109	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 110	1	Schichtwid.	68 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 111	1	Schichtwid.	22 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 112	1	Schichtwid.	680 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 113	1	Schichtwid.	120 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 114	1	Schichtwid.	22 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 115	1	Schichtwid.	120 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 116	1	Schichtwid.	120 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 117	1	Schichtwid.	680 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 118	1	Schichtwid.	4,7 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 119	1	Schichtwid.	2,2 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 120	1	Schichtwid.	150 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
P 101	1	Schichtdrehwid.	100 kΩ / lin / 0,3 W	55 U.m.D.S.M. l = 20 mm p =8 mm Wellenende A 6	Best.Nr. 014720 Draloric

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
C 101	1	Kf.-Kond.	0,22 µF / 20 % / 100 V		WN 110 / 3 / 7
C 102	1	Kf.-Kond.	0,033 µF / 20 % / 250 V		WN 110 / 3 / 7
C 103	1	Elko	1 µF / 35 V		WN 110 / 5 / 61
C 104	1	Elko	1 µF / 35 V		WN 110 / 5 / 61
G1 101	1	Diode	1 N 4448		
G1 102	1	Diode	1 N 4448		
G1 103	1	Diode	1 N 4448		
G1 104	1	Diode	1 N 4448		
G1 105	1	Diode	1 N 4448		
G1 106	1	Diode	ZPD 12		
G1 107	1	Diode rot	hp 5082- 4684		
G1 108	1	Diode grün	hp 5082- 4984		

Schaltteilliste ①

Taktgeber zum RS - 50

Bv. 847 - 7601.005

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben Elektrische Werte	Benennung	Hersteller, Anmerkgn
T 101	1	Transistor	BCY 78 D		
T 102	1	Transistor	BCY 78 D		
T 103	1	Transistor	BCY 78 D		
T 104	1	Transistor	BCY 78 D		
T 105	1	Transistor	BCY 59 D		
T 106	1	Transistor	BCY 78 D		
T 107	1	Transistor	BCY 59 D		
T 108	1	Transistor	BCY 59 D		
T 109	1	Transistor	BCY 59 D		
T 110	1	Transistor	BCY 59 D		
T 111	1	Transistor	BCY 78 D		
IC 101	1	IC	CD 4024 AE		CMOS
IC 102	1	IC	CD 4024 AE		CMOS

Schaltteilliste ①

Taktgeber zum RS - 50

Bv. 847 - 7601.005

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 101	1	Schichtwid.	330 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 102	1	Schichtwid.	220 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 103	1	Schichtwid.	150 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 104	1	Schichtwid.	220 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 105	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 106	1	Schichtwid.	33 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 107	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 108	1	Schichtwid.	39 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 109	1	Schichtwid.	39 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 110	1	Schichtwid.	120 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 111	1	Schichtwid.	120 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 112	1	Schichtwid.	39 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 113	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 114	1	Schichtwid.	120 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 115	1	Schichtwid.	169 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 116	1	Schichtwid.	39 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 117	1	Schichtwid.	120 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 118	1	Schichtwid.	64,5 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 119	1	Schichtwid.	120 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 120	1	Schichtwid.	42,2 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 121	1	Schichtwid.	47 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 122	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 123	1	Schichtwid.	47 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 124	1	Schichtwid.	39 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 125	1	Schichtwid.	120 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 126	1	Schichtwid.	120 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 127	1	Schichtwid.	120 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 128	1	Schichtwid.	39 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 129	1	Schichtwid.	560 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 130	1	Schichtwid.	68 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 131	1	Schichtwid.	6,8 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 132	1	Schichtwid.	560 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 133	1	Schichtwid.	150 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 134	1	Schichtwid.	120 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 135	1	Schichtwid.	120 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 136	1	Schichtwid.	2,2 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 137	1	Schichtwid.	2,2 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
P 101	1	Schichtdrehwid.	470 Ω / lin / 0,3 W		2 WN 17 / 2 / 5
P 102	1	Schichtdrehwid.	470 Ω / lin / 0,3 W		2 WN 17 / 2 / 5

Schaltteilliste ①

Steuergerät zum RK - 50

Bv. 848 -7601.008

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 101	1	Kf.-Kond.	0,033 µF / 10 % / 250 V	MKT / 822 - 333 / 25	ROE
C 102	1	Kf.-Kond.	3650 pF / 5 % / 63 V		WN 110 / 3 / 11
C 103	1	Elko	1 µF / 35 V		WN 110 / 5 / 61
C 104	1	Elko	1 µF / 35 V		WN 110 / 5 / 61
C 105	1	Elko	1 µF / 35 V		WN 110 / 5 / 61
C 106	1	Elko	1 µF / 35 V		WN 110 / 5 / 61
C 107	1	Elko	1 µF / 35 V		WN 110 / 5 / 61
C 108	1	Elko	1 µF / 35 V		WN 110 / 5 / 61
C 109	1	Ker.-Kond.	1000 pF / 10 % / K 2000		WN 110 / 2 / 10
C 110	1	Ker.-Konc.	1000 pF / 10 % / K 2000		WN 110 / 2 / 10
T 101	1	Transistor	BCY 78 D		
T 102	1	Transistor	BCY 78 D		
T 103	1	Transistor	BCY 59 D		
T 104	1	Transistor	BCY 78 D		
T 105	1	Transistor	BCY 78 D		
T 106	1	Transistor	BCY 78 D		
T 107	1	Transistor	BCY 59 D		
T 108	1	Transistor	BCY 59 D		
T 109	1	Transistor	BCY 59 D		
T 110	1	Transistor	BCY 59 D		

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
T 111	1	Transistor	BCY 59 D		
T 112	1	Transistor	BCY 59 D		
G1 101	1	Diode	1 N 4448		
G1 102	1	Diode	1 N 4448		
G1 103	1	Diode	1 N 4448		
G1 104	1	Diode		komplett rot	WN 114 / 3 / 2
G1 105	1	Diode		komplett rot	WN 114 / 3 / 2
IC 101	1	IC	CD 4024 AE		CMOS
IC 102	1	IC	CD 4024 AE		CMOS
IC 103	1	IC	CD 4024 AE		CMOS
IC 104	1	IC	CD 4011 AE		CMOS
IC 105	1	IC	CD 4011 AE		CMOS
IC 106	1	IC	CD 4023 AE		CMOS
IC 107	1	IC	CD 4023 AE		CMOS
IC 108	1	IC	CD 4011 AE		CMOS
IC 109	1	IC	CD 4024 AE		CMOS

Schaltteilliste ①

Steuergerät zum RK - 50

Bv. 848 - 7601.008

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben Elektrische Werte	Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
IC 110	1	IC	CD 4011 AE		CMOS
IC 111	1	IC	CD 4011 AE		CMOS
Rel 101	1	Relais	H 2		WN 118 / 2 / 4
Rel 102	1	Relais	H 2		WN 118 / 2 / 4
S 101	1	Schalter		Bv. 848 - 8001.005	
S 102	1	Schalter			4 WN 13 / 5 / 2
S 103	1	Schalter		Bv. 848 - 8002.004	
S 104	1	Schalter	in Buchse 106 enthalten		
S 105	1	Schalter	in Buchse 105 enthalten		
Bu 101	1	Buchse	Uni 3 C		WN 119 / 3 / 4
Bu 102	1	Buchse			WN 119 / 1 / 5
Bu 103					
Bu 104	1	Buchse			WN 119 / 1 / 5
Bu 105	1	Buchse	komplett		1 WN 119 / 1 / 8
Bu 106	1	Buchse			WN 119 / 1 / 5

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben Elektrische Werte	Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
Bu 107	1	Buchse	50 polig		WN 119 / 5 / 5
Bu 108	1	Buchse	komplett		1 WN 119 / 1 / 8
Bu 109	1	Buchse			WN 119 / 1 / 5

Schaltteilliste ①

Steuergerät zum AK - 50

Bv. 848 - 7601.008

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben Elektrische Werte	Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
St 501	1	Stecker		nach Zchng. 848-0000.143 / 4	
Bu 501	1	Buchse			WN 119 / 1 / 5
Bu 502	1	Buchse			WN 119 / 1 / 5

Schaltteilliste ⑤

Option : Adapter zum RS - 50

Bv. 848 - 7605.004

Zusatzanhang für RE-25:
Extra appendix for RE-25:
Annexe complémentaire pour RE-25:

	BN 863/01	Serie D Series D Série D

und Zusatzeinrichtungen[1]:	BN 863/00.01	Serie C
and Auxiliary Devices[1]:	BN 863/00.02[2]	Serie D
et dispositifs auxiliares[1]:	BN 863/00.03	Serie B
	BN 863/00.04	Serie C
	BN 863/00.06	Serie A
	BN 863/00.07	Serie B

---

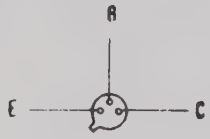
1) Die Zusatzeinrichtung BN 863/00.05 (REGA-25) ist im Anhang GA-25 enthalten
2) Beinhaltet die Univ. IEC-Bus-Karte, BN 906/01, der Serie D

1) The Auxiliary Device BN 863/00.05 (REGA-25) is contained in the GA-25 Appendix
2) Contains the Universal IEC Bus card, BN 906/01, of Series D

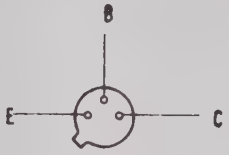
1) Le dispositif auxiliaire BN 863/00.05 (REGA-25) se trouve dans l'annexe GA-25
2) Comprend la carte univ. bus IEC, BN 906/01, de la série D

ELEKTRODENKENNZEICHNUNG
ELECTRODE DESIGNATION / DESIGNATION d'ELECTRODE

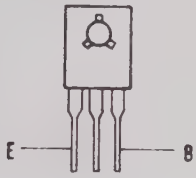
Sofern nicht anders vermerkt, alle Anschlußschemas von oben gesehen
Unless otherwise noted, all connection plans are seen from above
Sans autres indications tous les schémas de raccordement sont vus de dessus



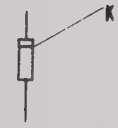
BCY 59 D
BCY 78 D
2 N 3251
2 N 3964



2 N 2219

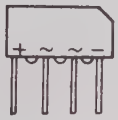


MJE 3055

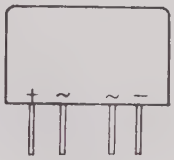


1 N 4448
ZPD 3,9
ZPD 5,1
ZTE 2

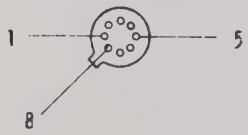
LD 30 / 11



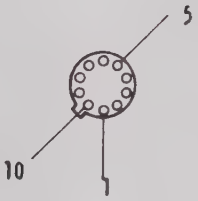
B 40 C 3200 / 2200



B 40 C 5000 / 3000

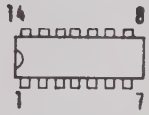


µA 741 C
µA 777 C

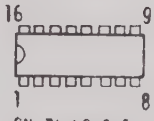


L 123 - T 1
DG 200 BA

Draufsicht!

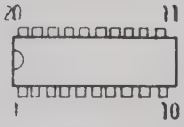


CD 4001 BE
CD 4011 BE
CD 4069 BE
CD 4528 BE
MC 14 561 BCP
CD 4081 BE
CD 4025 BY
SN 74 LS 05 N
SN 74 LS 26 N
SN 7416
CD 4013
CD 4030
CD 4047

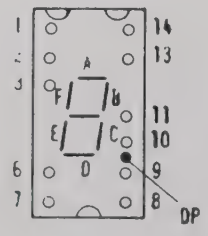


SN 74 LS 145
CD 4028 BE
CD 4029 BE
CD 4050 BE
DG 201 CJ
HEF 40097 BE
MC 14 538 BCP
MC 14 076 BCP
MC 14 560 BCP
SN 74 145 N
9374 PC
CD 4019 BE
CD 4049 BCP
CD 4027 BE
CD 40097
CD 40175
MC 14 514
CA 3096

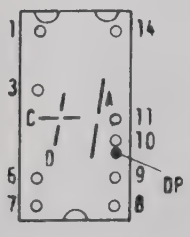
Draufsicht !



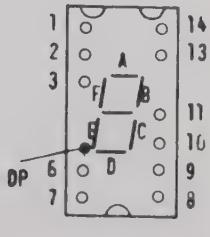
SN 74 S 472



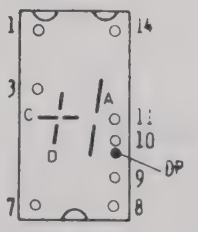
MAN 4610



MAN 4630



MAN 3620 A



MAN 3630

ELEKTRODENKENNZEICHNUNG
ELECTRODE DESIGNATION / DESIGNATION d'ELECTRODE

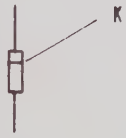
Sofern nicht anders vermerkt, alle Anschlußschemas von oben gesehen
Unless otherwise noted, all connection plans are seen from above
Sans autres indications tous les schémas de raccordement sont vus de dessus

Draufsicht !

MC 14011
MC 14013
MC 14023
MC 14025
MC 14068
MC 14081
SN 74 132 N

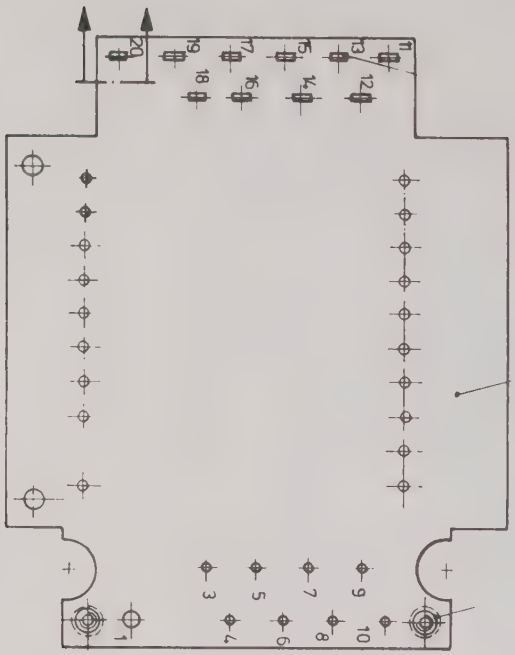
MC 14014
MC 140174
MC 14049
MC 14063
MC 14516
MC 14538
MC 3440 P
MC 3441 P
SN 74LS 157 N
SN 74LS 158 N
HEF 4528

HEF 4738 VE/V8

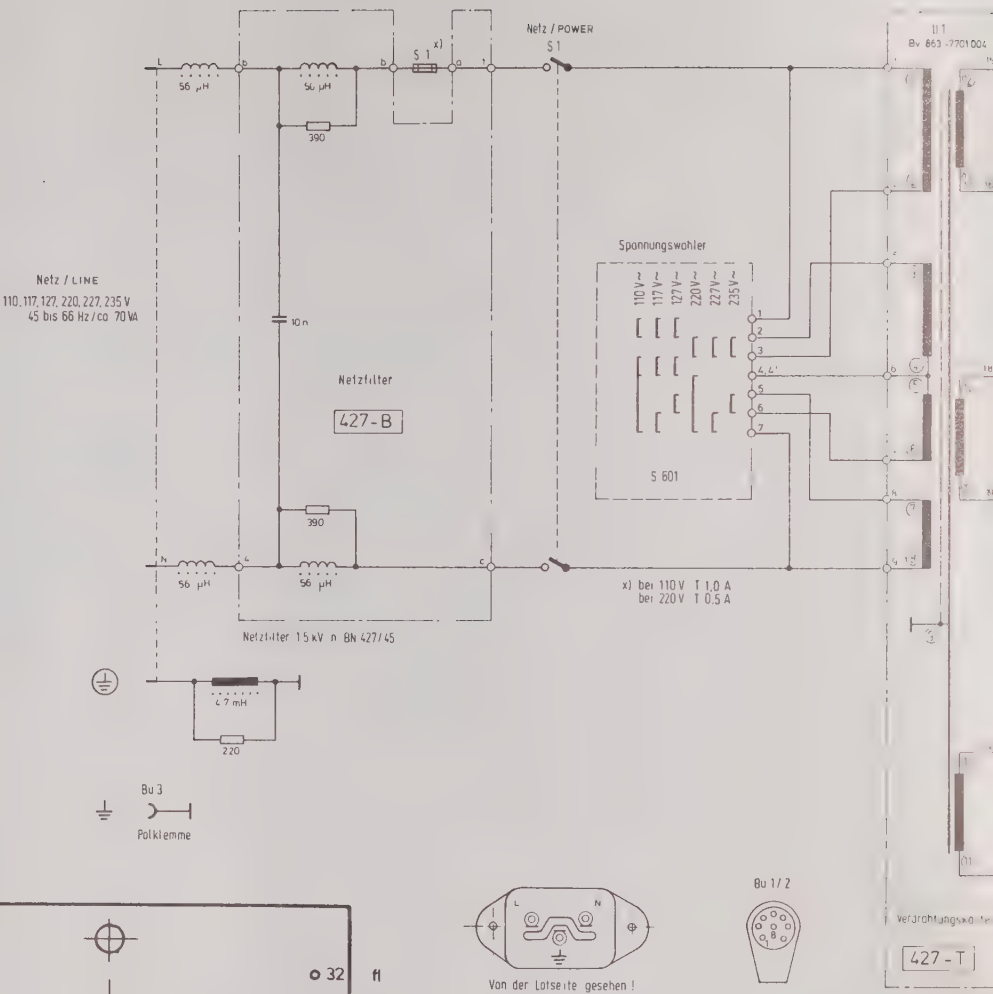


1 N 4448

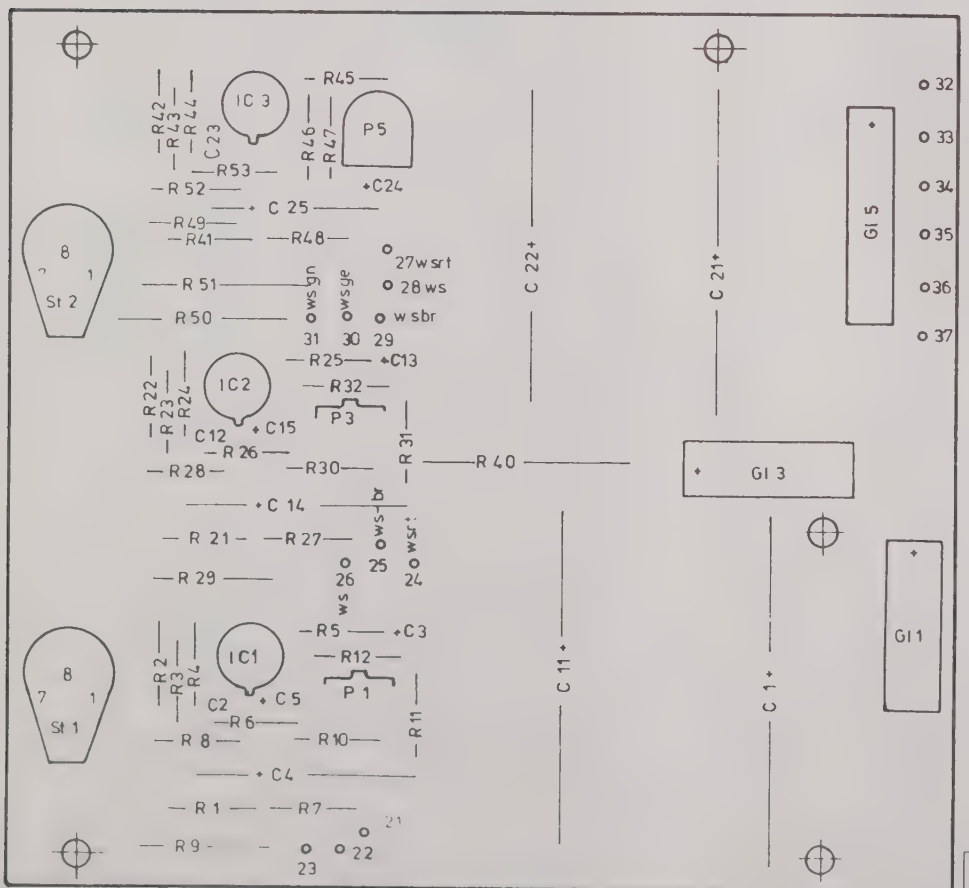
BN 863/01

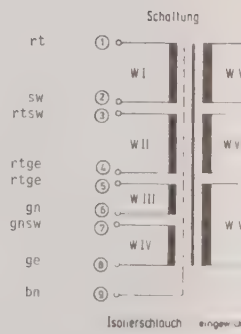


Benennung.
Verdrahtungskarte EI 84
vormontiert
427-7152.8014 5



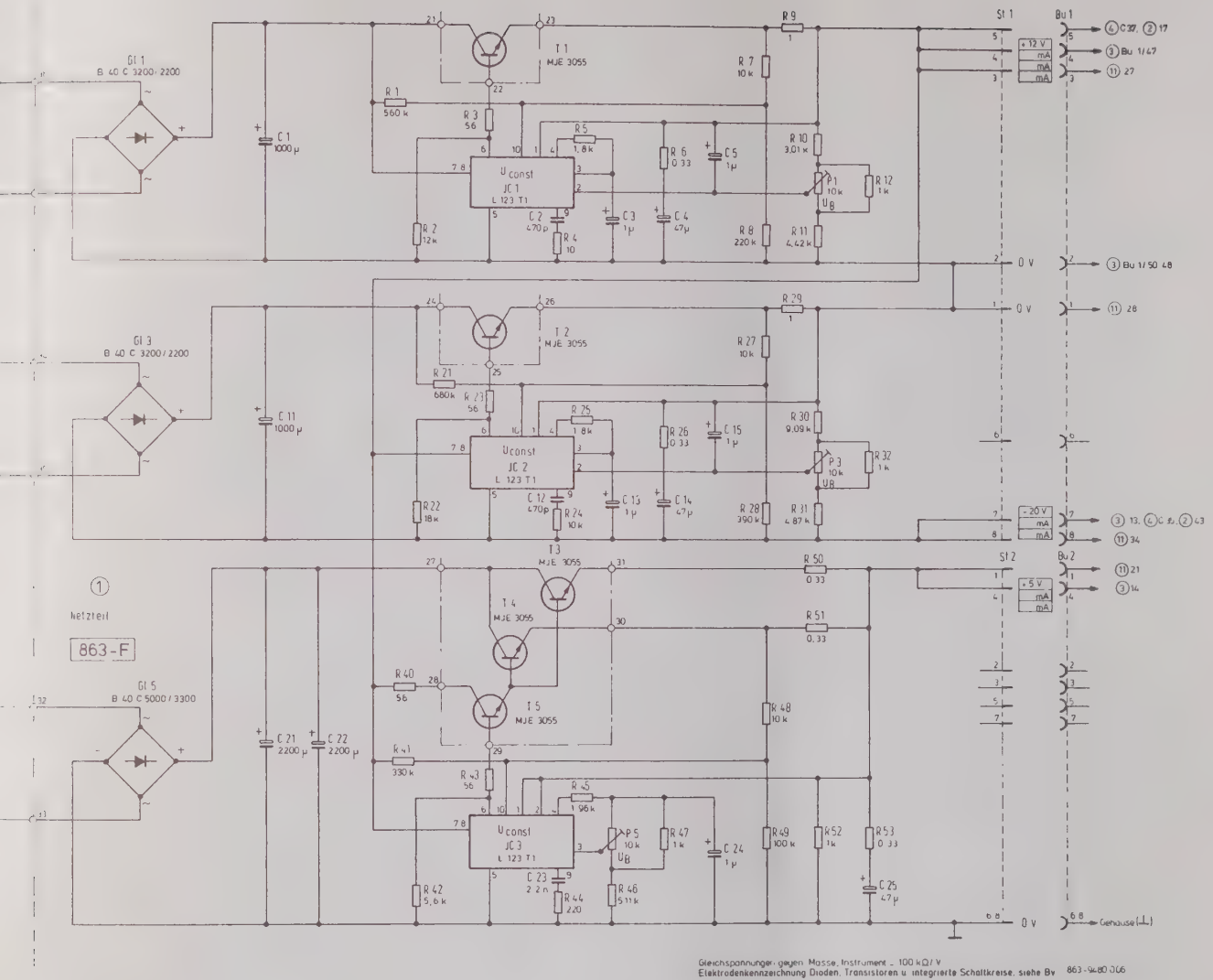
Bu 1/2



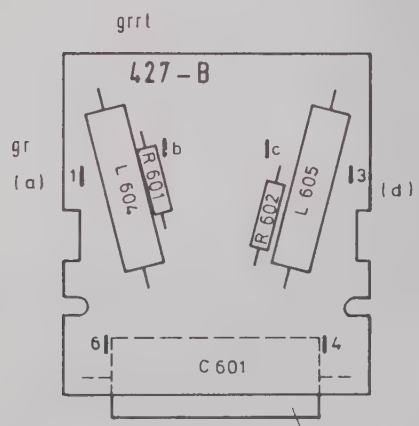


Benennung.
Netzteil
863-7005.00114 3

Netztrafo 1 U 1
Bv 863 -7701 004



Gleichspannungen gegen Masse, Instrument ≥ 100 kΩ/V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise, siehe Bv 863-9480.006



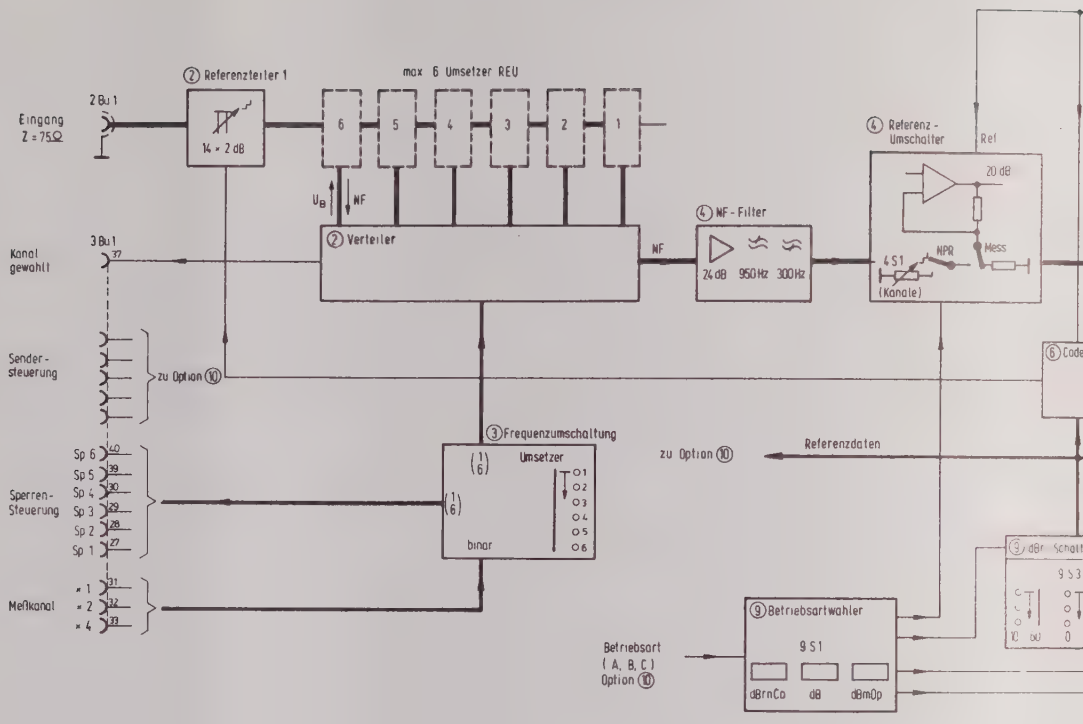
C 601 untenliegend

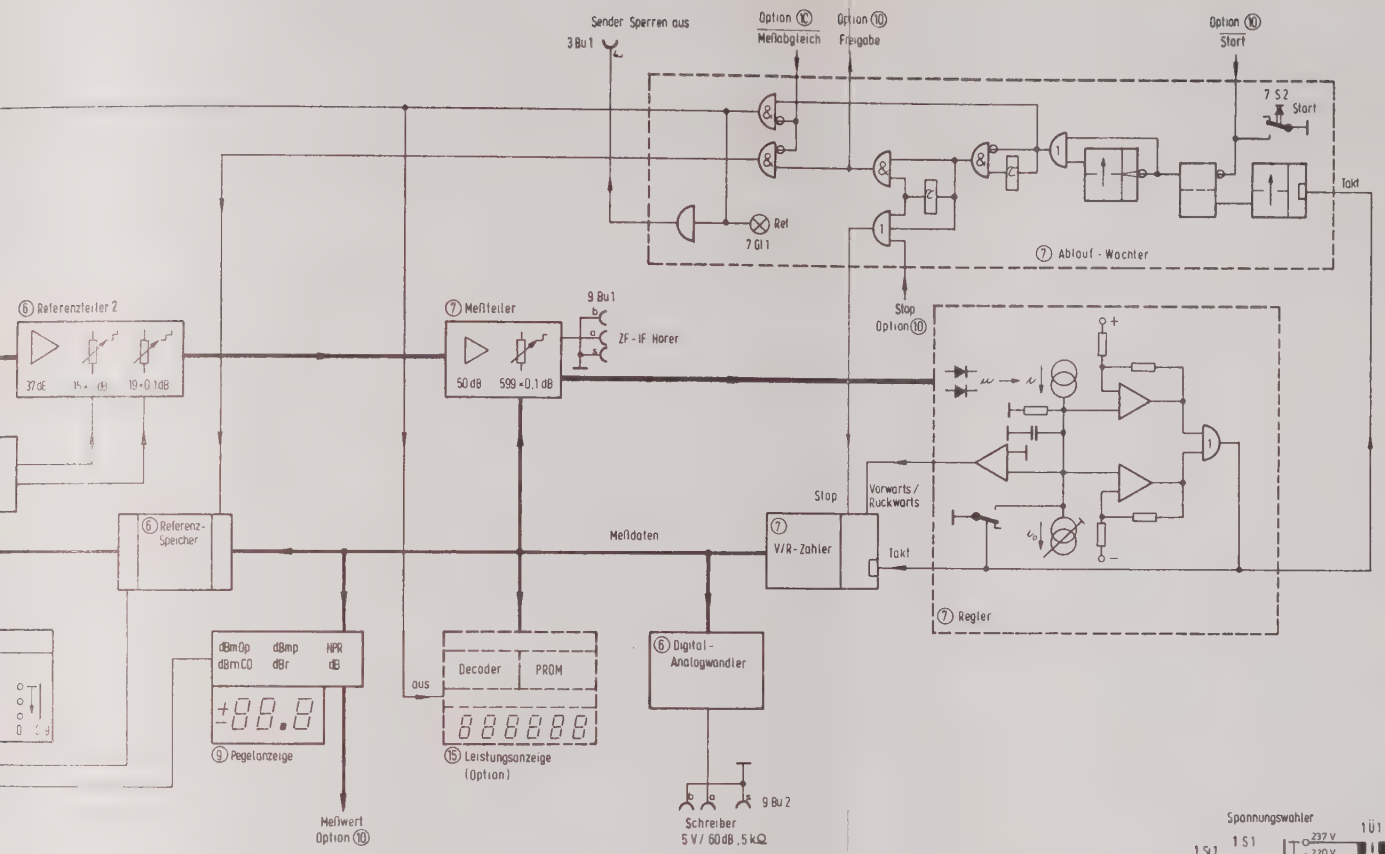
Benennung	
Netzfilter 1,5kV bestückt	427 - B
427-7010.00714	11

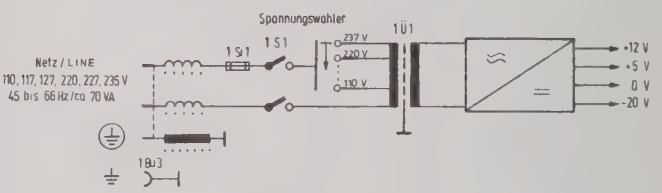
gn
gnsw
rt
rtsw
ge
gesw

1b

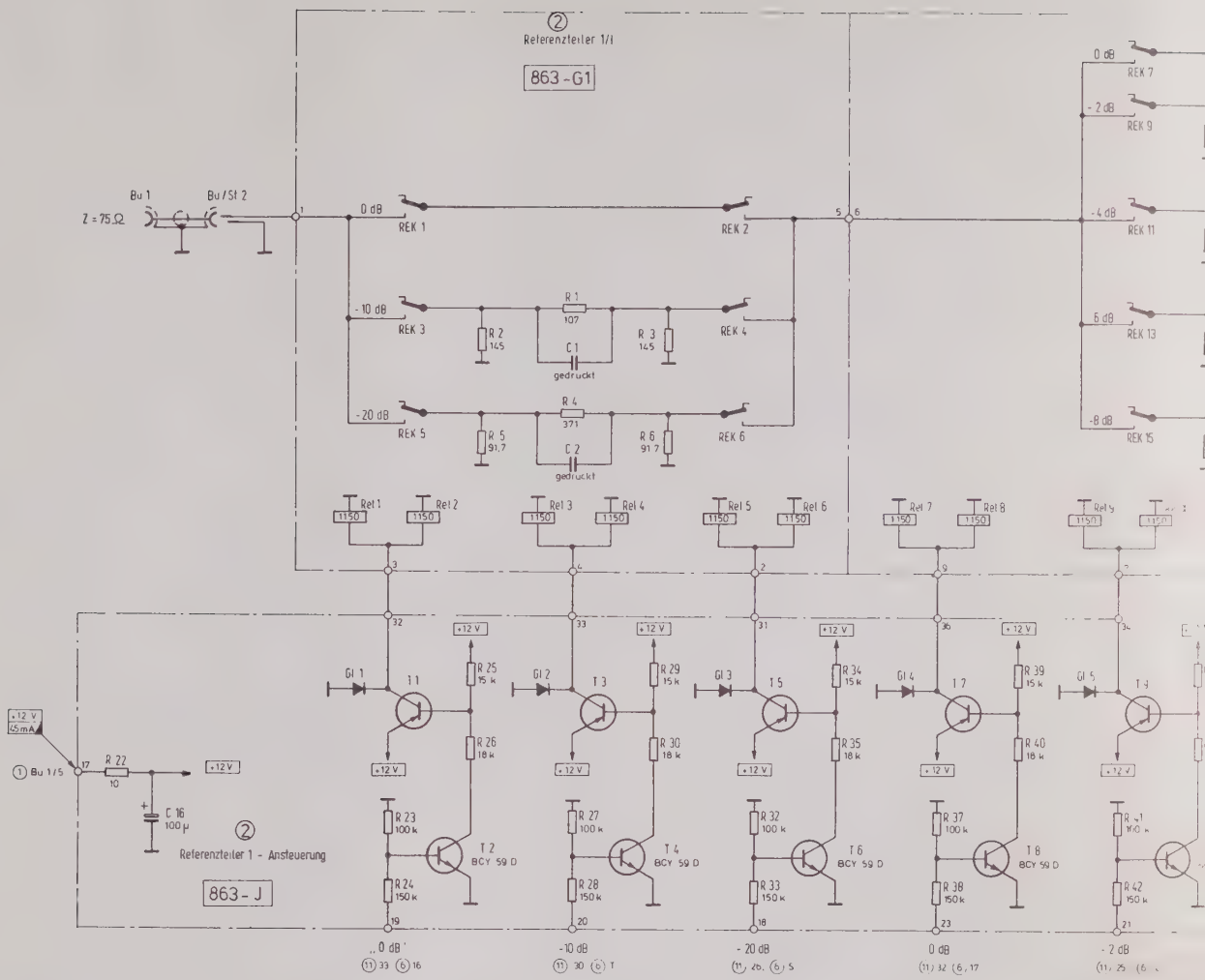
Stromlaufplan ① für Gerät BN 863 Netzteil	Serie A	Schaltteilliste
	863 - 7501 013/ 33	3

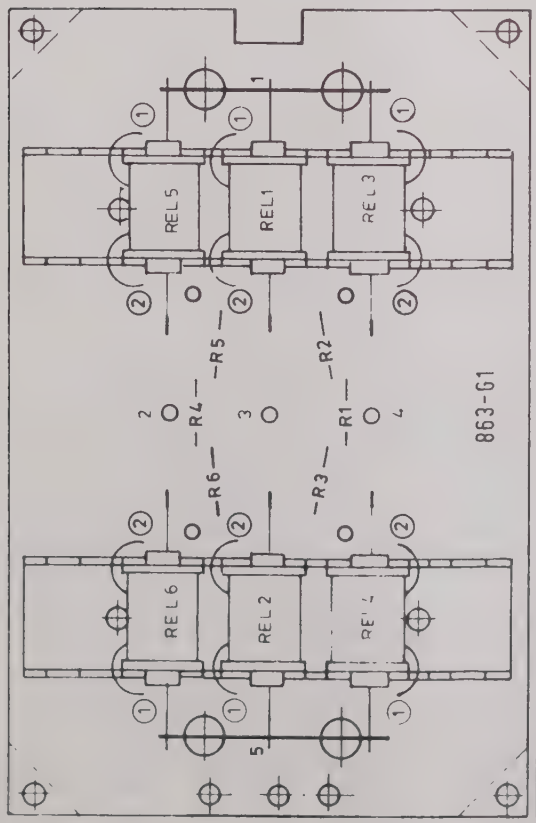

② Referenzteiler 1
max 6 Umsetzer REU
Eingang Z = 75Ω
2 Bu 1
14 × 2 dB
6
5
4
3
2
1
④ Referenz - Umschalter
Ref
20 dB
U_B
NF
④ NF - Filter
Kanal gewählt
3 Bu 1
37
② Verteiler
NF
24 dB
950 Hz
300 Hz
4 S1
(Kanäle)
NPR
Mess
Sender - steuerung
zu Option ⑩
⑥ Code
③ Frequenzumschaltung
Sperren - Steuerung
Sp 6
Sp 5
Sp 4
Sp 3
Sp 2
Sp 1
40
39
38
29
28
27
Umsetzer
binär
zu Option ⑩
Referenzdaten
Meßkanal
× 1
× 2
× 4
31
32
33
⑨ Betriebsartwahler
9 S1
dBmCo
dB
dBmOp
Betriebsart
(A, B, C)
Option ⑩



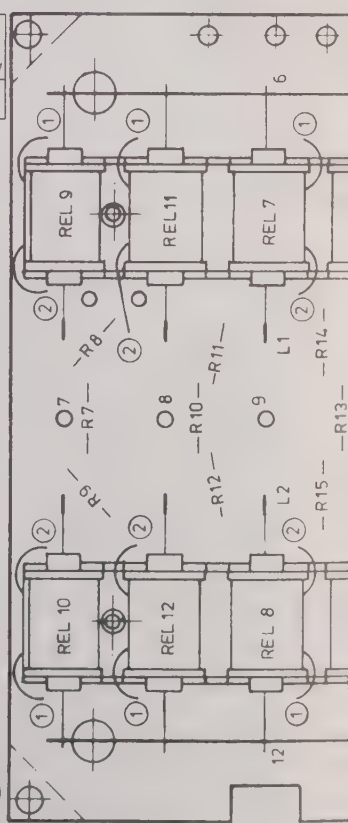


Blockschaltplan für Gerät: BN 863	Serie A	Schaltteilliste
	863 - 7500 014 / 33	1a

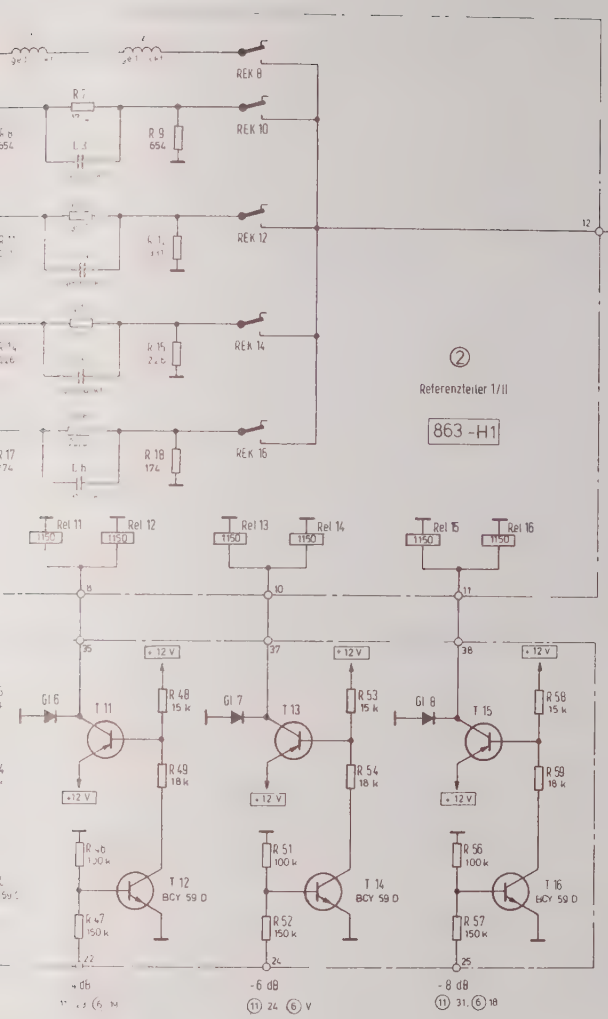




Benennung:
Referenzteiler 1.II
bestückt 863 H1
863 - 7007. 00914 3

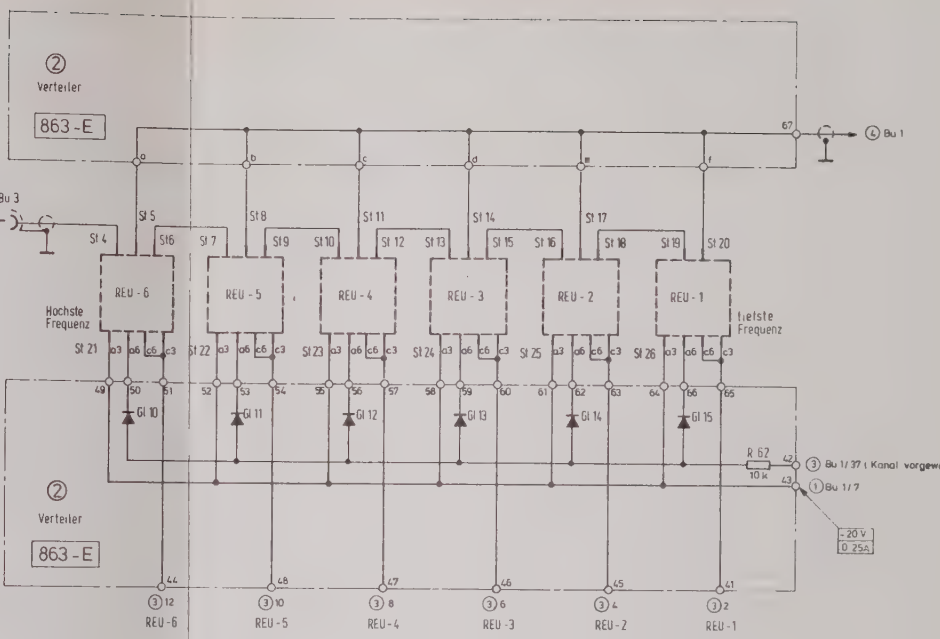


Benennung
Referenzteiler 1.I
bestückt 863 - G1
863 - 7006. 00014 3



② Referenzteiler 1/II

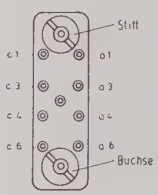
863 - H1



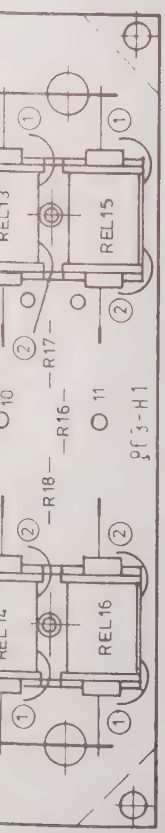
② Verteiler

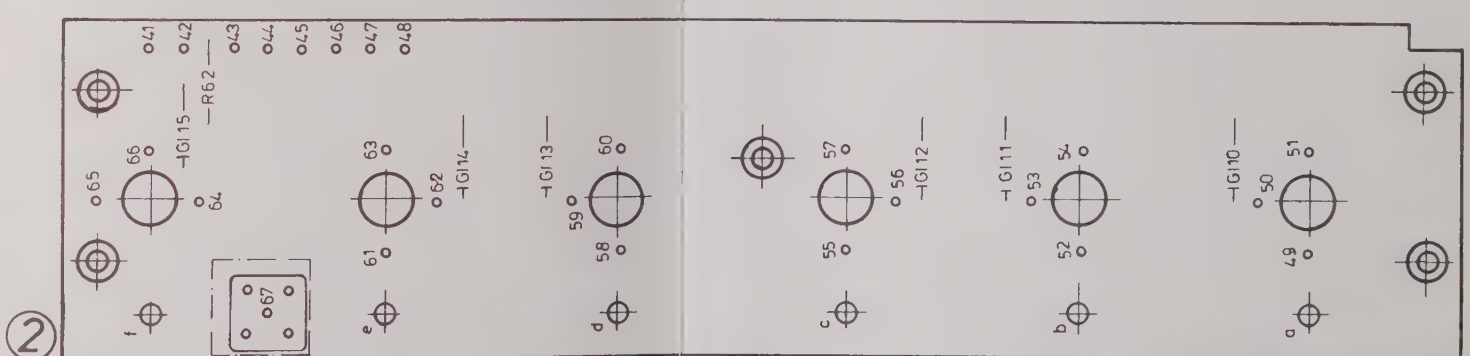
863 - E

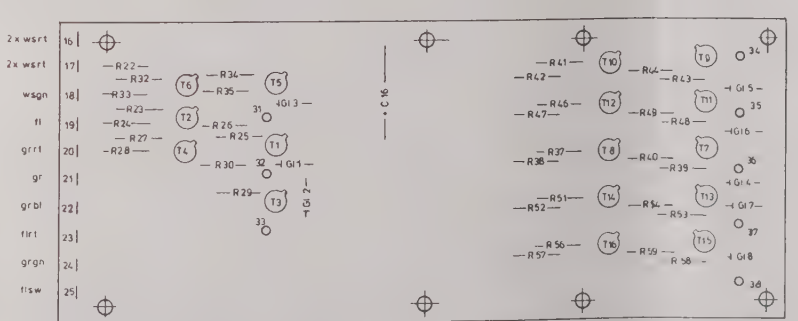
Alle Relais - Spulen nach Bv 863 - 8201. ☐ max. 4 Rel „ein"
Alle nicht bezeichneten Dioden = 1 N 4448
Alle nicht bezeichneten Transistoren = BCY 78 D
Gleichspannungen gegen Masse, Instrument = 100 kΩ / V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise, siehe Bv . 863 - 9480.006



Auf Lotseite gesehen!





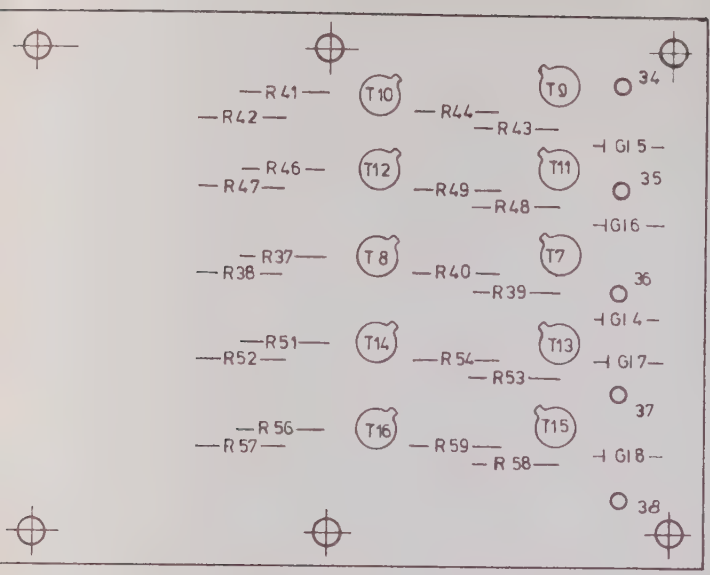


② Bestuckungszeichnung 1 : 1 siehe Seite 4
Component drawings are 1 : 1, see Page
Disposition des composants en grandeur réelle, voir page

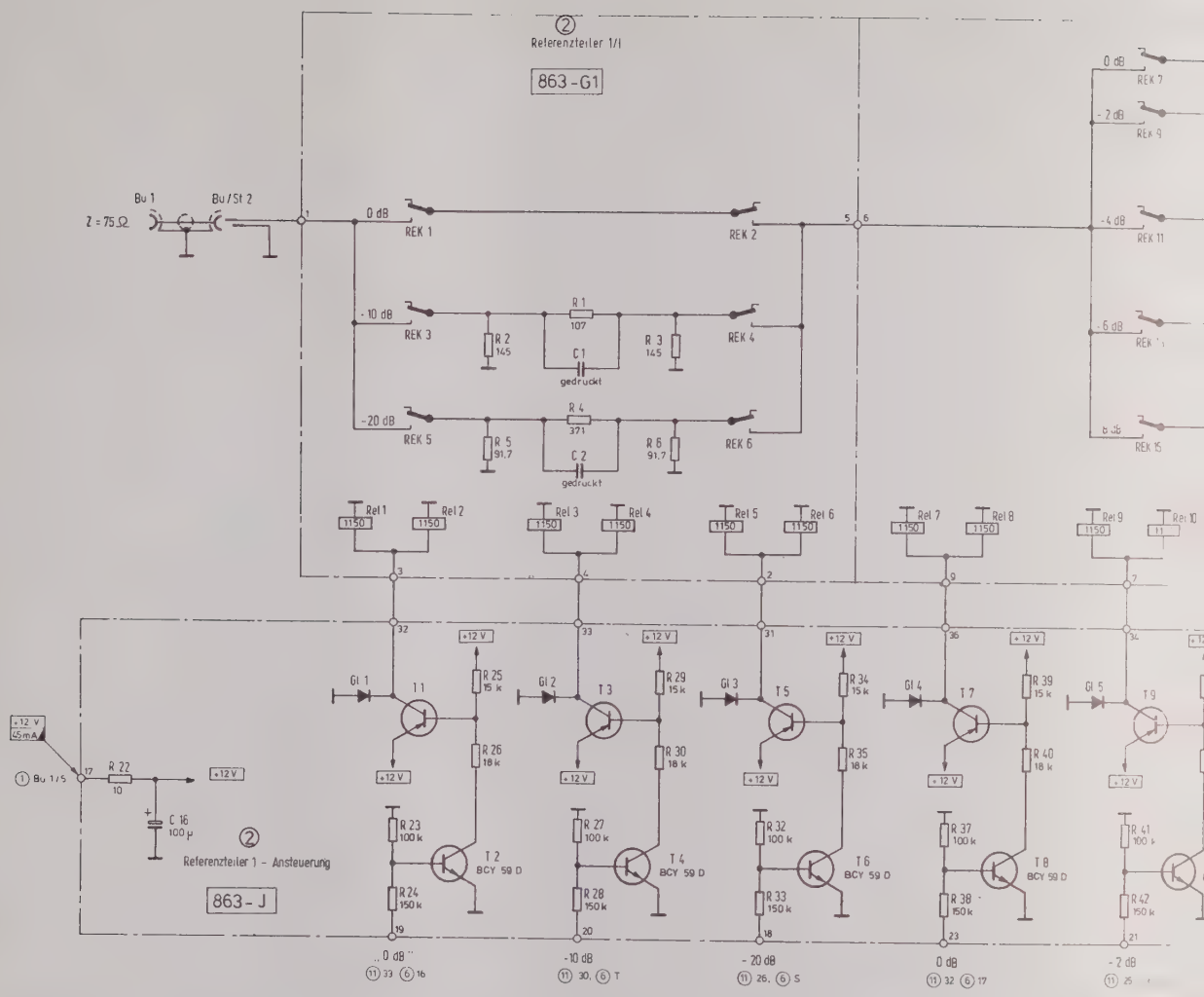
Benennung	
Verteiler	
bestückt	863 - J
863 - 7004 . 00214	

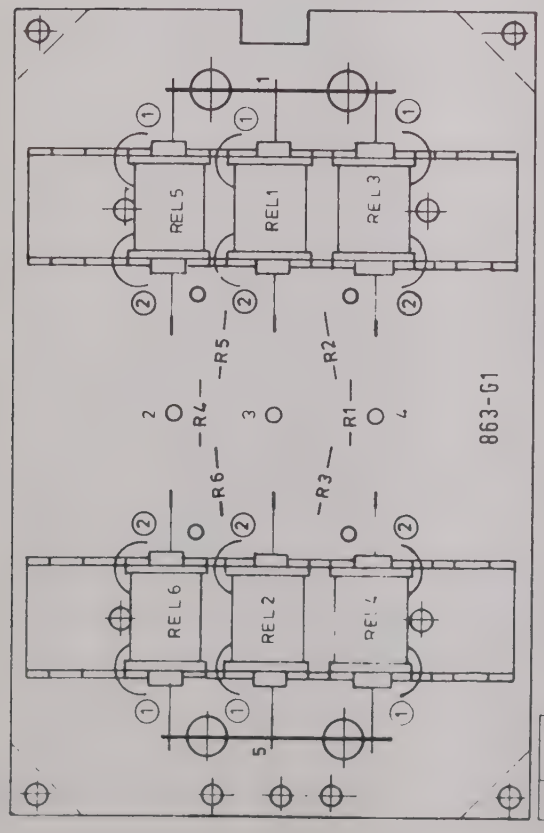
Benennung	
Referenzteiler 1 / Ansteuerung	
bestückt	863 - J
863 - 7008 . 00813	2

Stromlaufplan ② für Gerät 8N 863	Serie C	Schaltteilliste
Referenzteiler 1	863 - 7502.025/33	2

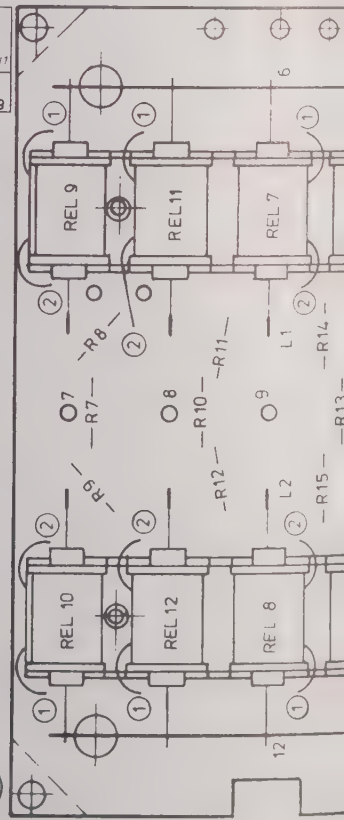


Benennung:	
Referenzteiler 1 Ansteuerung bestückt	863-J
863-7008.00813	2

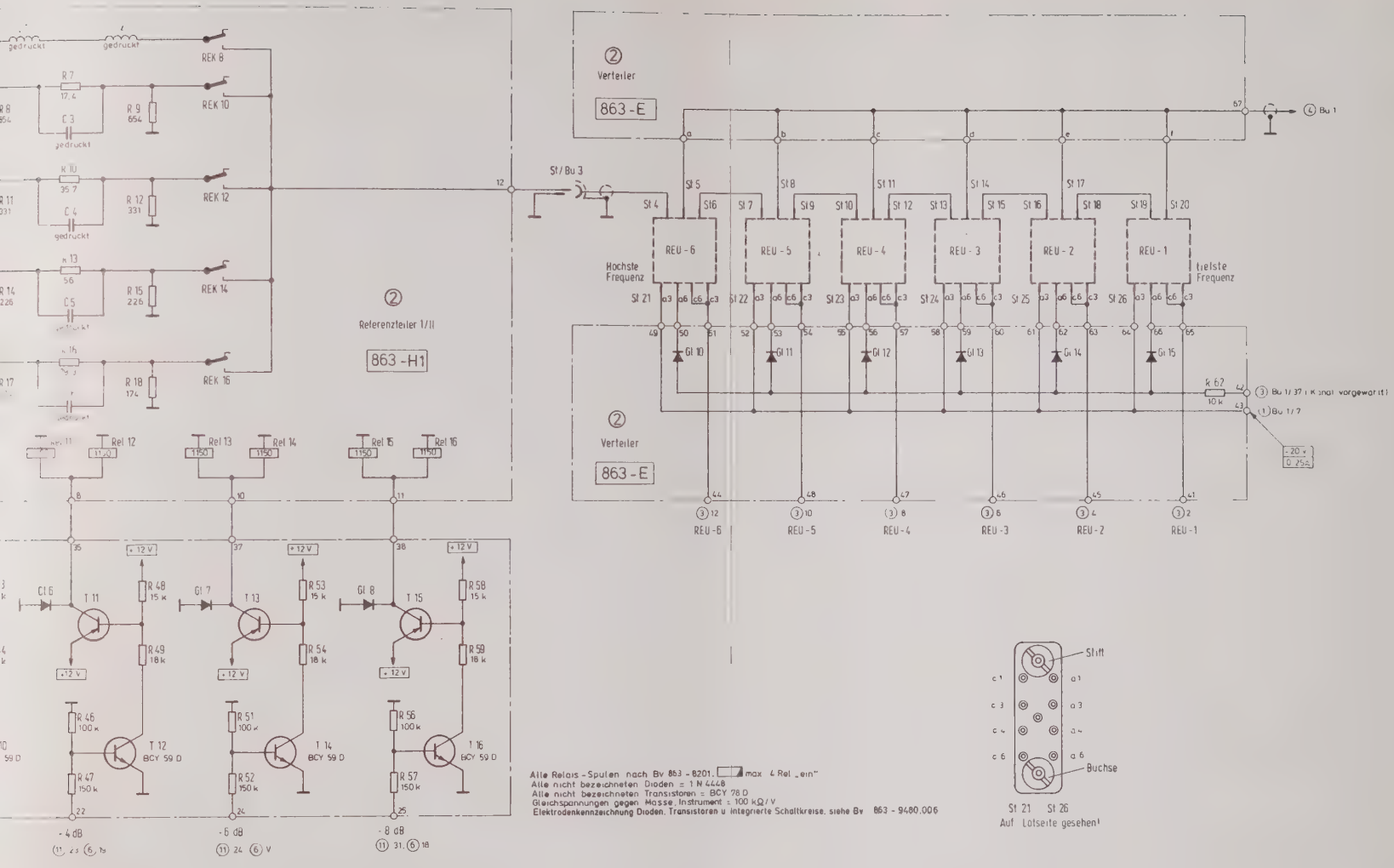


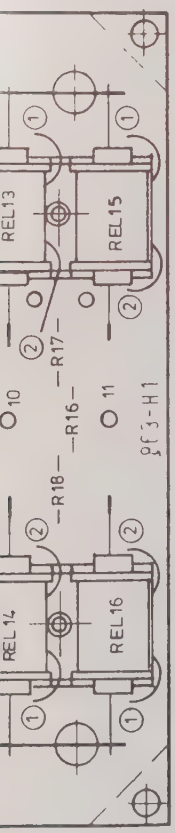


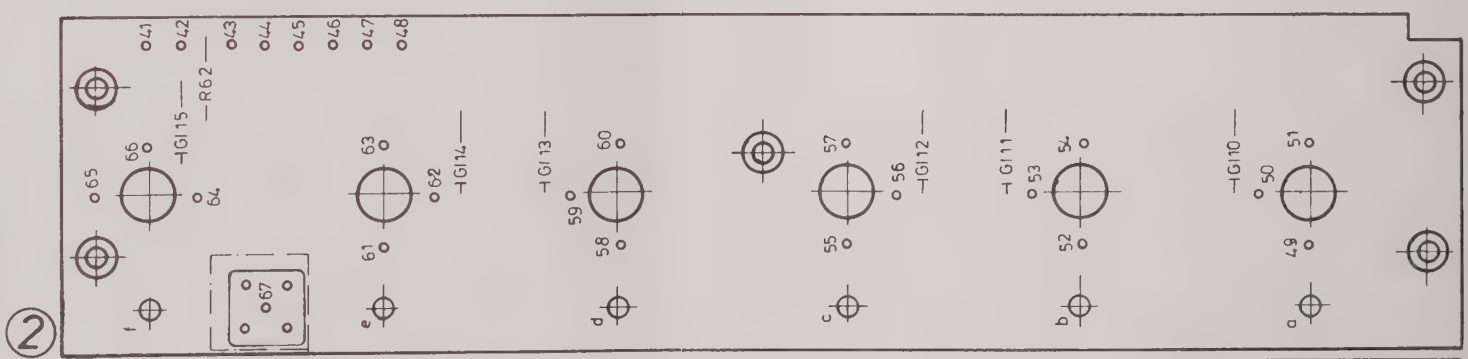
Benennung:
Referenzteiler 1. II
bestückt 863-H1
863 - 7007. 00914 3

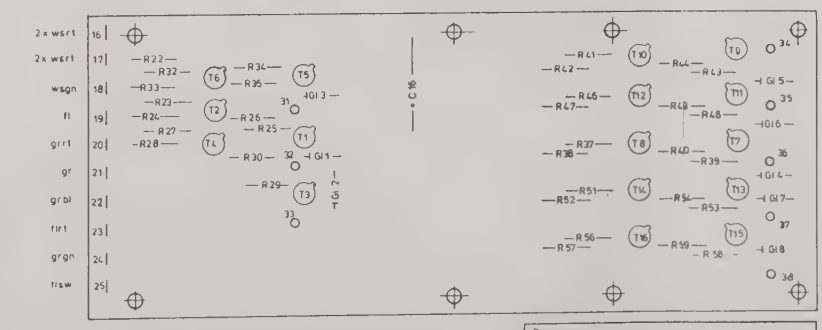


Benennung
Referenzteiler 1. I
bestückt 863-G1
863 - 7006. 00014 3







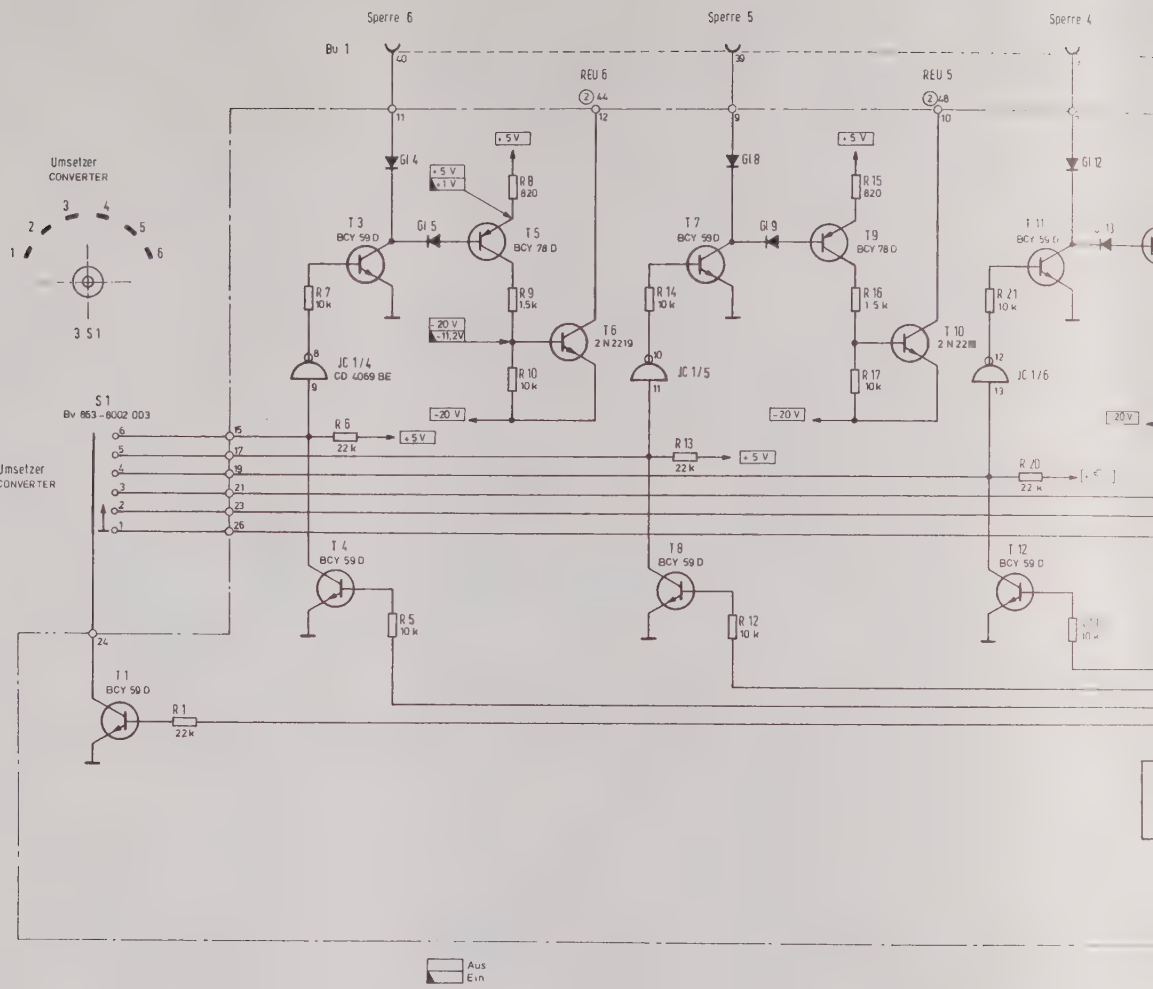


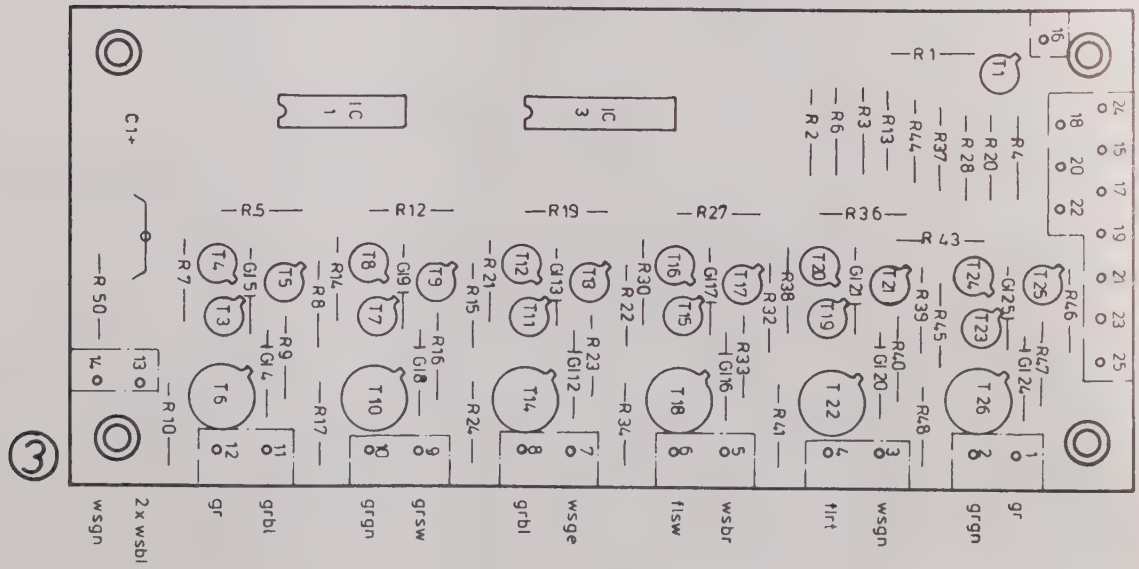
Benennung
Verteiler
bestückt
863 - 7004 . 00214

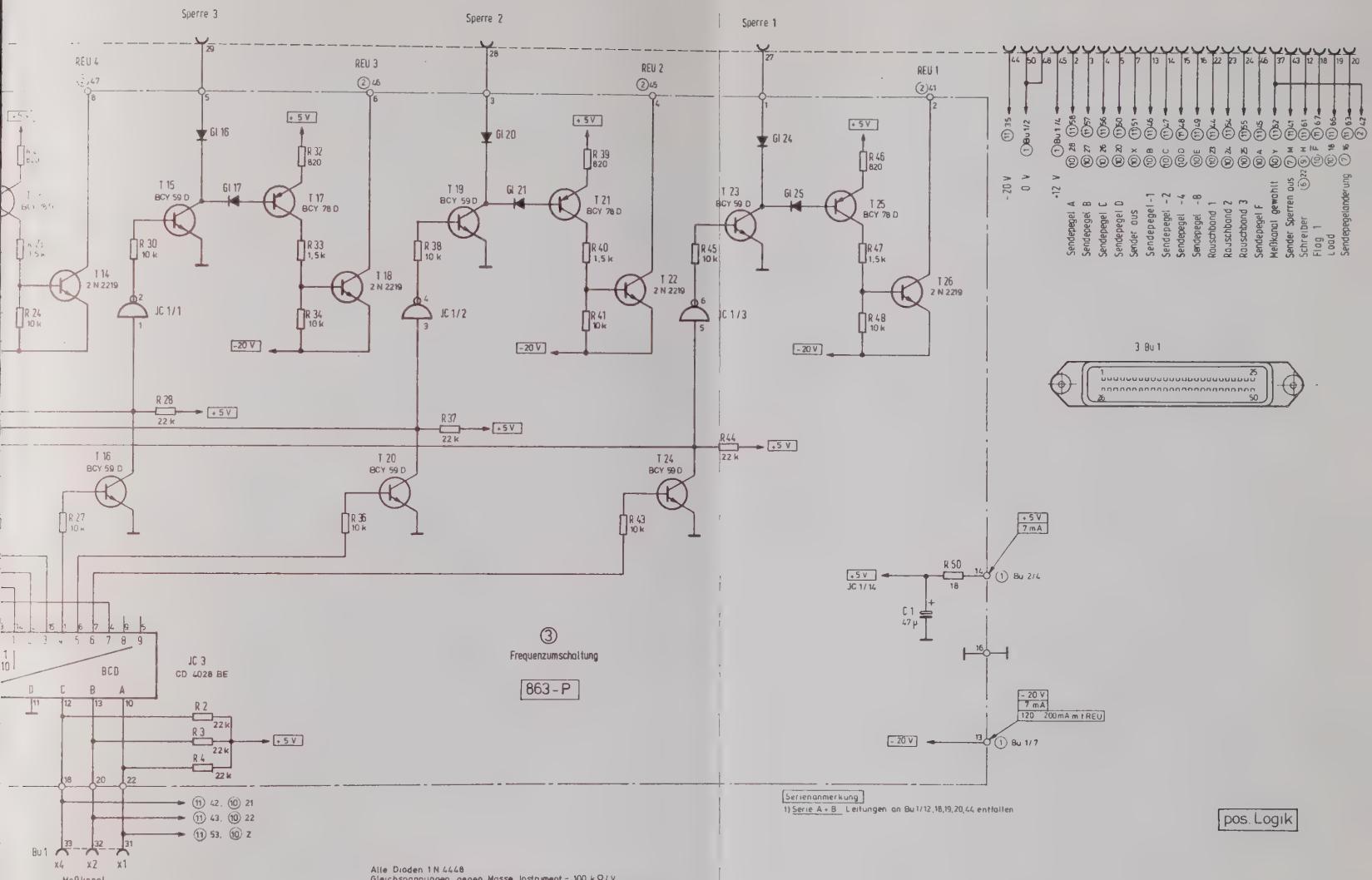
② Bestückungszeichnung 1 : 1 siehe Seite 4
Component drawings are 1 : 1, see Page
Disposition des composants en grandeur réelle, voir page

Benennung
Referenzteiler 1 Ansteuerung
bestückt
863 - 7008 . 00813 2

Stromlaufplan ② für Gerät
Referenzteiler 1
Serie C
Schaltteilliste
863 - 7502.025/33
2


Sperre 6
Sperre 5
Sperre 4
Bu 1
REU 6
REU 5
Umsetzer
CONVERTER
3 S1
S1
Bv 863 - 8002 003
JC 1/4
CD 4069 BE
JC 1/5
JC 1/6
T 1
BCY 59 D
T 3
BCY 59 D
T 4
BCY 59 D
T 5
BCY 78 D
T 6
2 N 2219
T 7
BCY 59 D
T 8
BCY 59 D
T 9
BCY 78 D
T 10
2 N 2222
T 11
BCY 59 D
T 12
BCY 59 D
+5 V
-20 V
-11,2V
Aus
Ein


IC 1
IC 3
C1+
2x wsbl
wsgn
gr
grbl
grgn
grsw
grbl
wsge
flsw
wsbr
flrt
wsgn
grgn
gr



③
Frequenzumschaltung

863 - P

Serienanmerkung
1) Serie A + B Leitungen an Bu 1/12,18,19,20,44 entfallen

pos. Logik

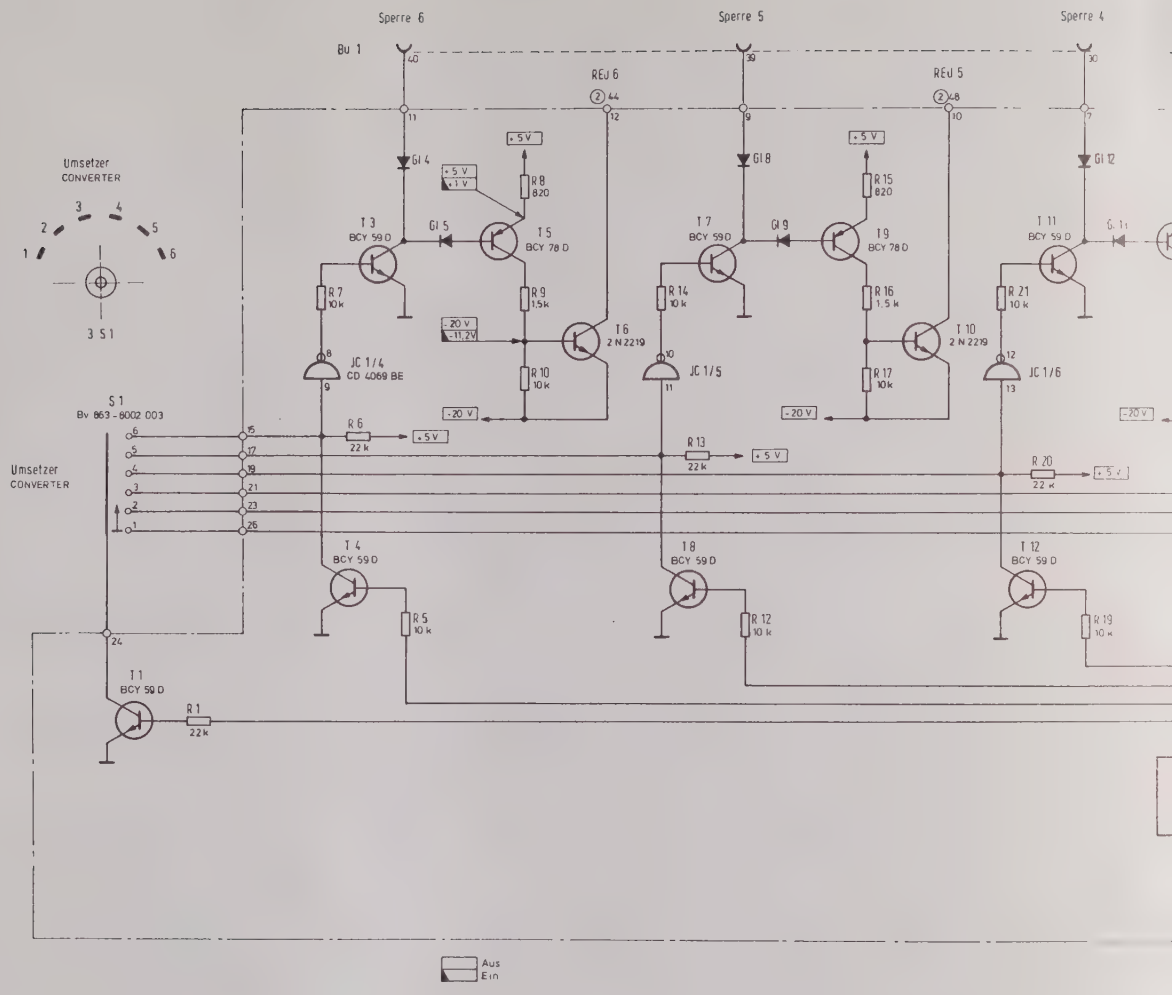
Alle Dioden 1 N 4448
Gleichspannungen gegen Masse, Instrument = 100 kΩ/V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise, siehe Bv : 863 - 9480.006

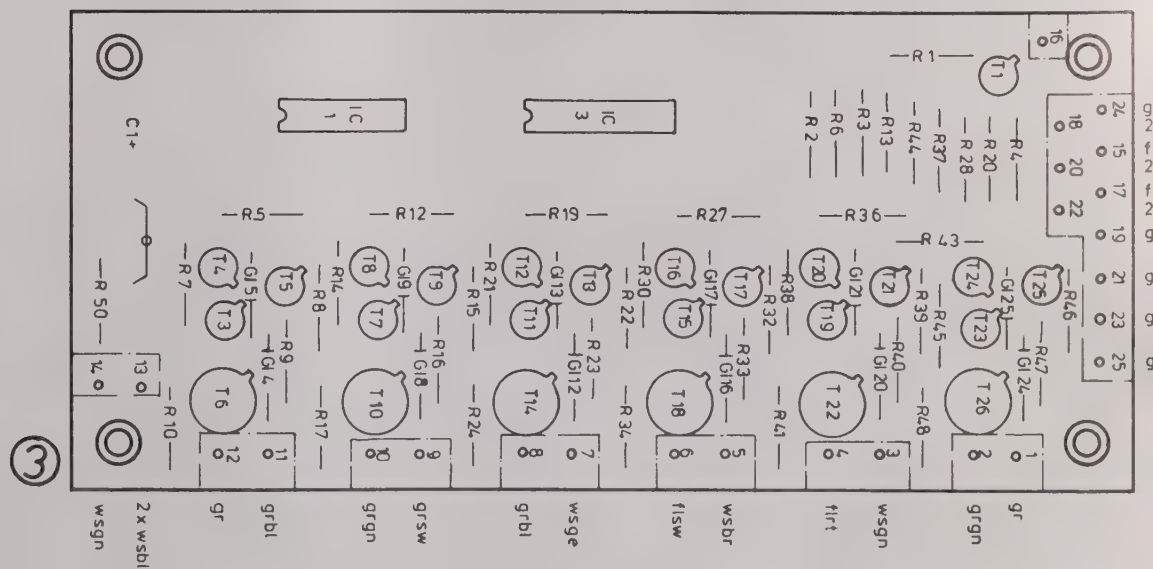
Meßkanal

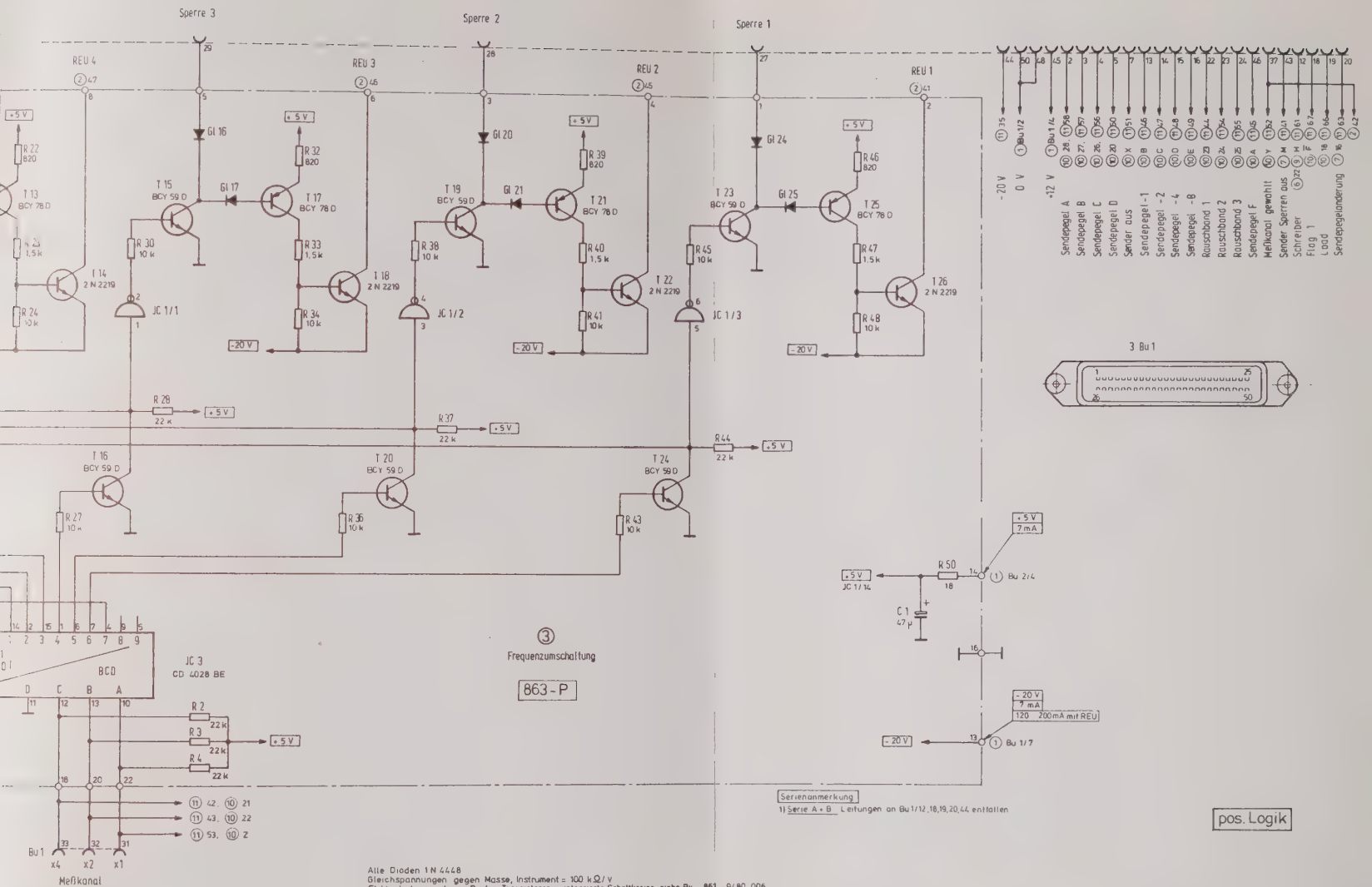
grbl
t
grgn
flsw
sw
rt
bl
gn

Benennung.
Frequenzumschaltung
bestückt 863-P
863 - 7014. 005 14 1

Stromlaufplan ③ für Gerät
Frequenzumschaltung
Serie A | Schaltteilliste -
863 - 7503.011/33 2


Sperre 6
Sperre 5
Sperre 4
Bu 1
REU 6
REU 5
Umsetzer
CONVERTER
3 S1
S 1
Bv 863 - 8002 003
JC 1/4
CD 4069 BE
JC 1/5
JC 1/6
T 1
BCY 59 D
T 3
BCY 59 D
T 4
BCY 59 D
T 5
BCY 78 D
T 6
2 N 2219
T 7
BCY 59 D
T 8
BCY 59 D
T 9
BCY 78 D
T 10
2 N 2219
T 11
BCY 59 D
T 12
BCY 59 D
+ 5 V
- 20 V
- 11,2 V
Aus
Ein


IC 1
IC 3
C1+
T1
T3
T4
T5
T6
T7
T8
T9
T10
T11
T12
T13
T14
T15
T16
T17
T18
T19
T20
T21
T22
T23
T24
T25
T26
R1
R5
R12
R19
R27
R36
R43
2 x wsbl
wsgn
gr
grbl
grgn
grsw
grbl
wsge
flsw
wsbr
flrt
wsgn
grgn
gr



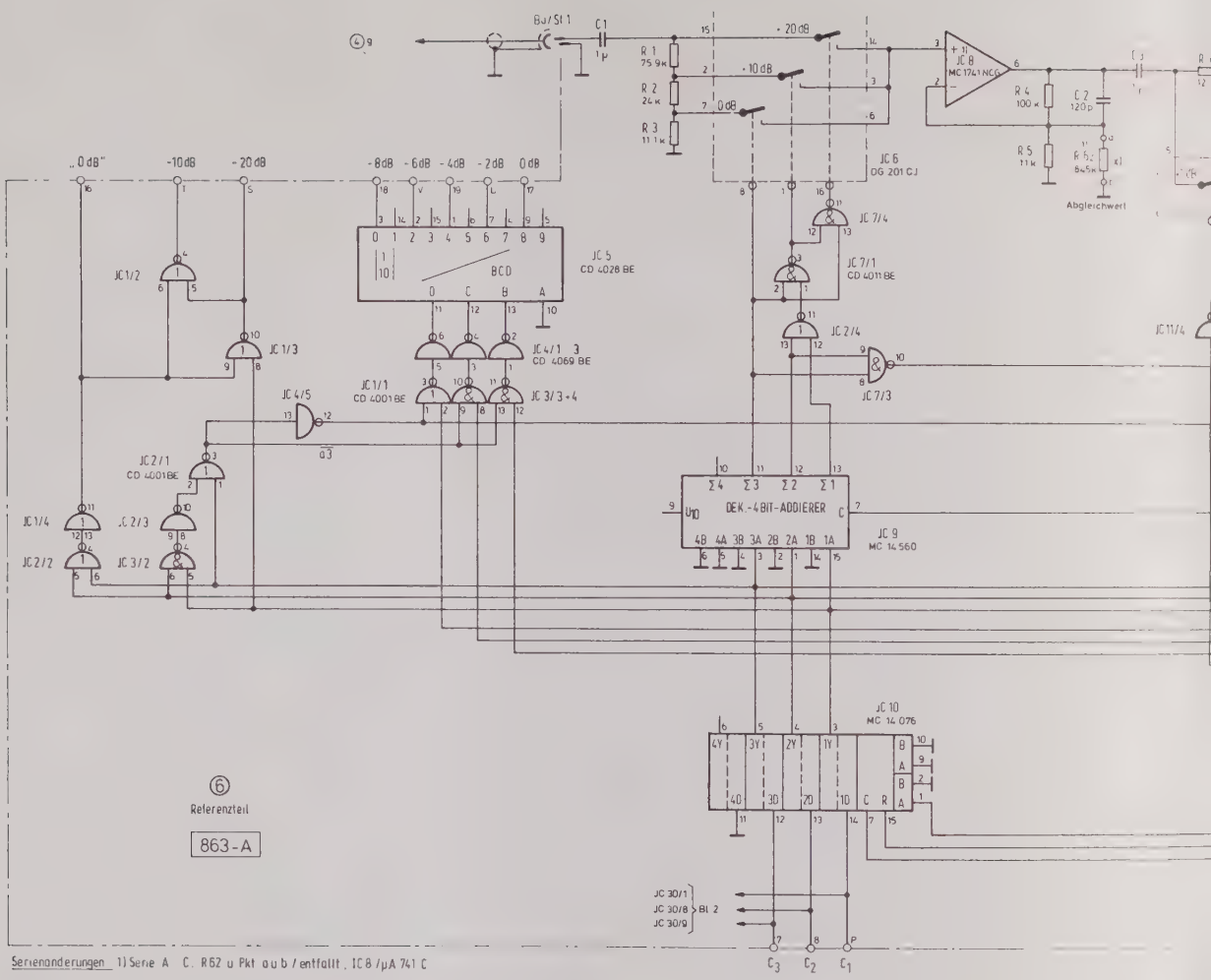
③ Frequenzumschaltung

863 - P

Alle Dioden 1 N 4448
Gleichspannungen gegen Masse, Instrument = 100 kΩ/V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise, siehe Bv.. 863 - 9480.006

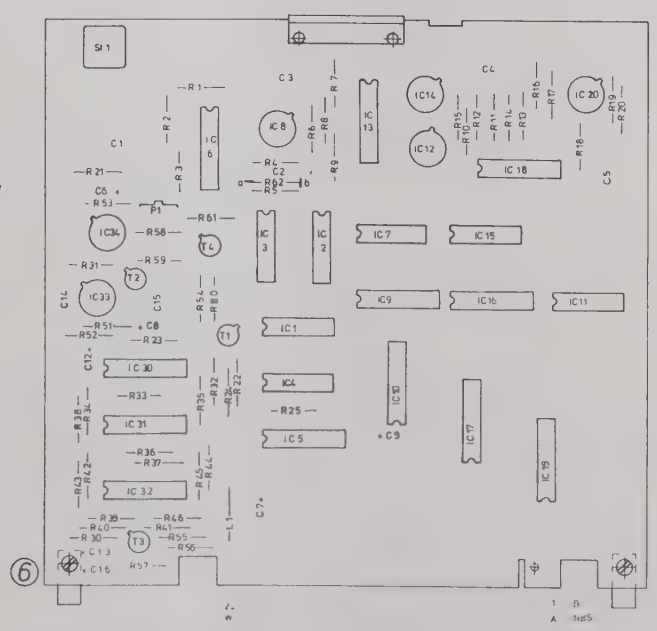
Benennung:
Frequenzumschaltung
bestückt 863-P
863 - 7014.005 14 1

Stromlaufplan ③ für Gerät 863	Serie A	Schaltertafel
Frequenzumschaltung	863 - 7503.011/33 2	



Serienänderungen 1) Serie A C, R62 u Pkt a u b / entfällt, IC8 / µA 741 C

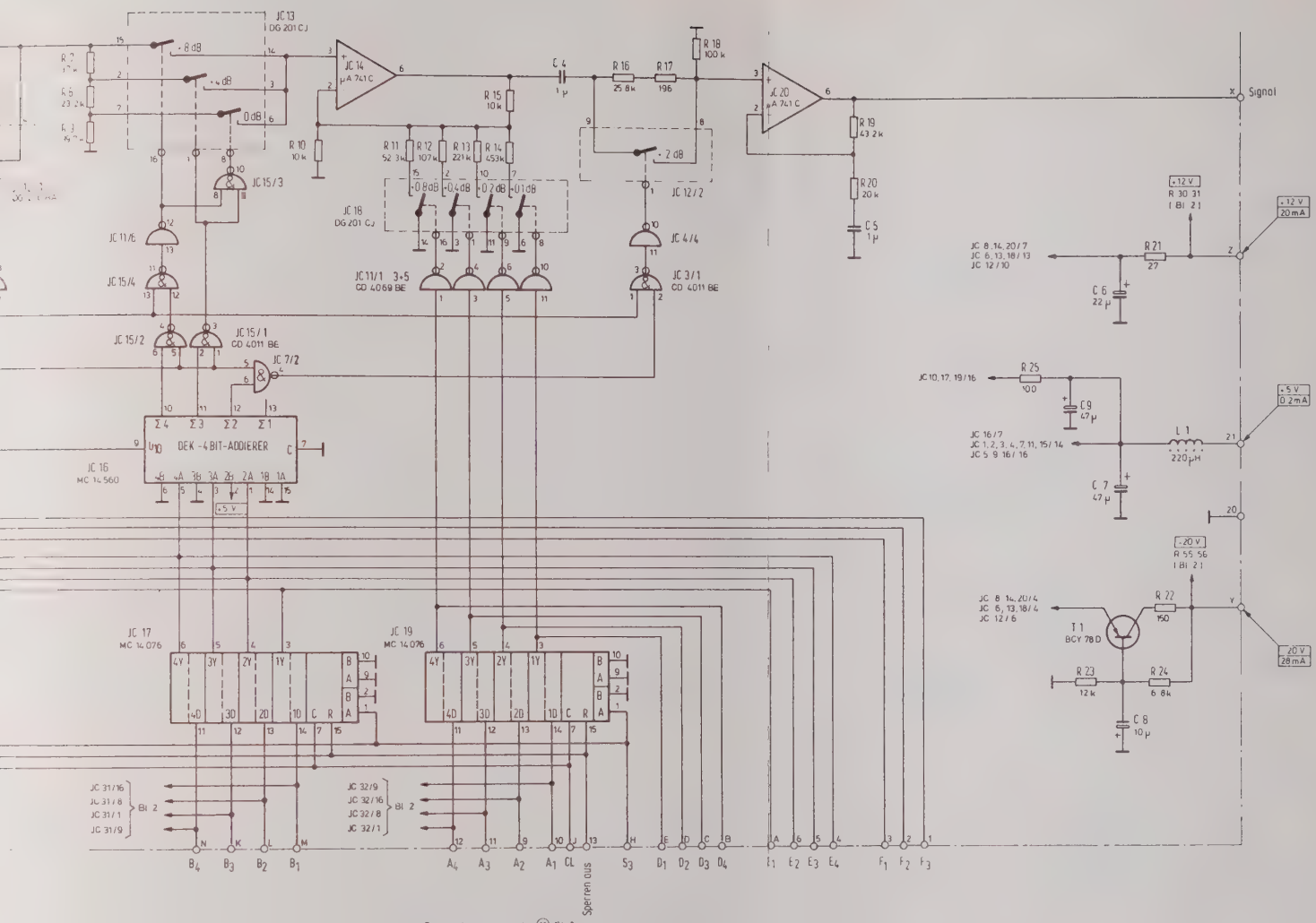
x) nur für BN 863/00.04



R 62 nur beim Einbau der Option 863100 04 erforderlich!

Bestückungszeichnung 1 : 1 siehe Seite 8
Component drawings are 1 : 1, see Page
Disposition des composants en grandeur reelle, voir page

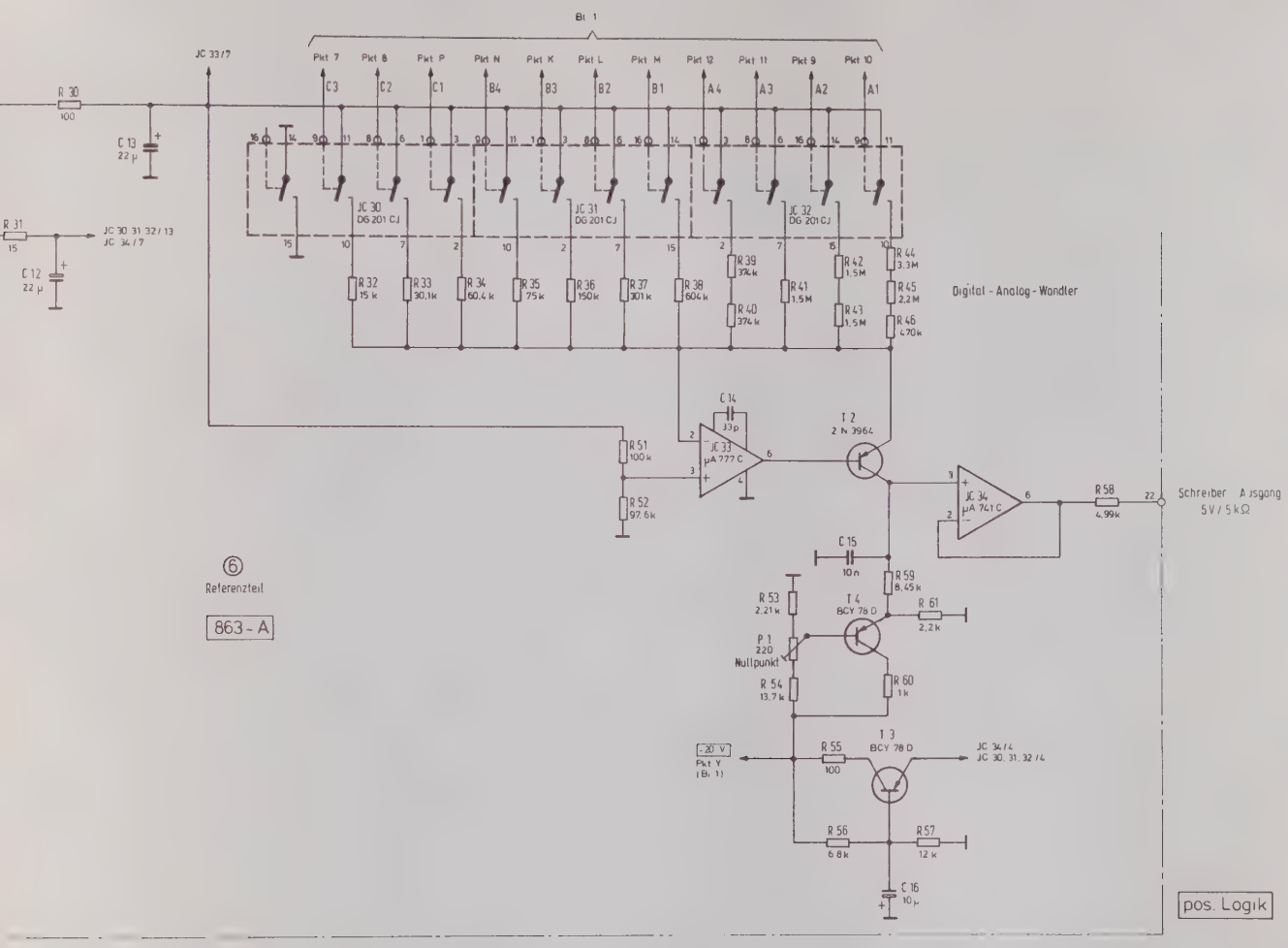
Benennung
Referenzteiler 2+3
bestückt 863-A
863-7000.00613
2



pos Logik

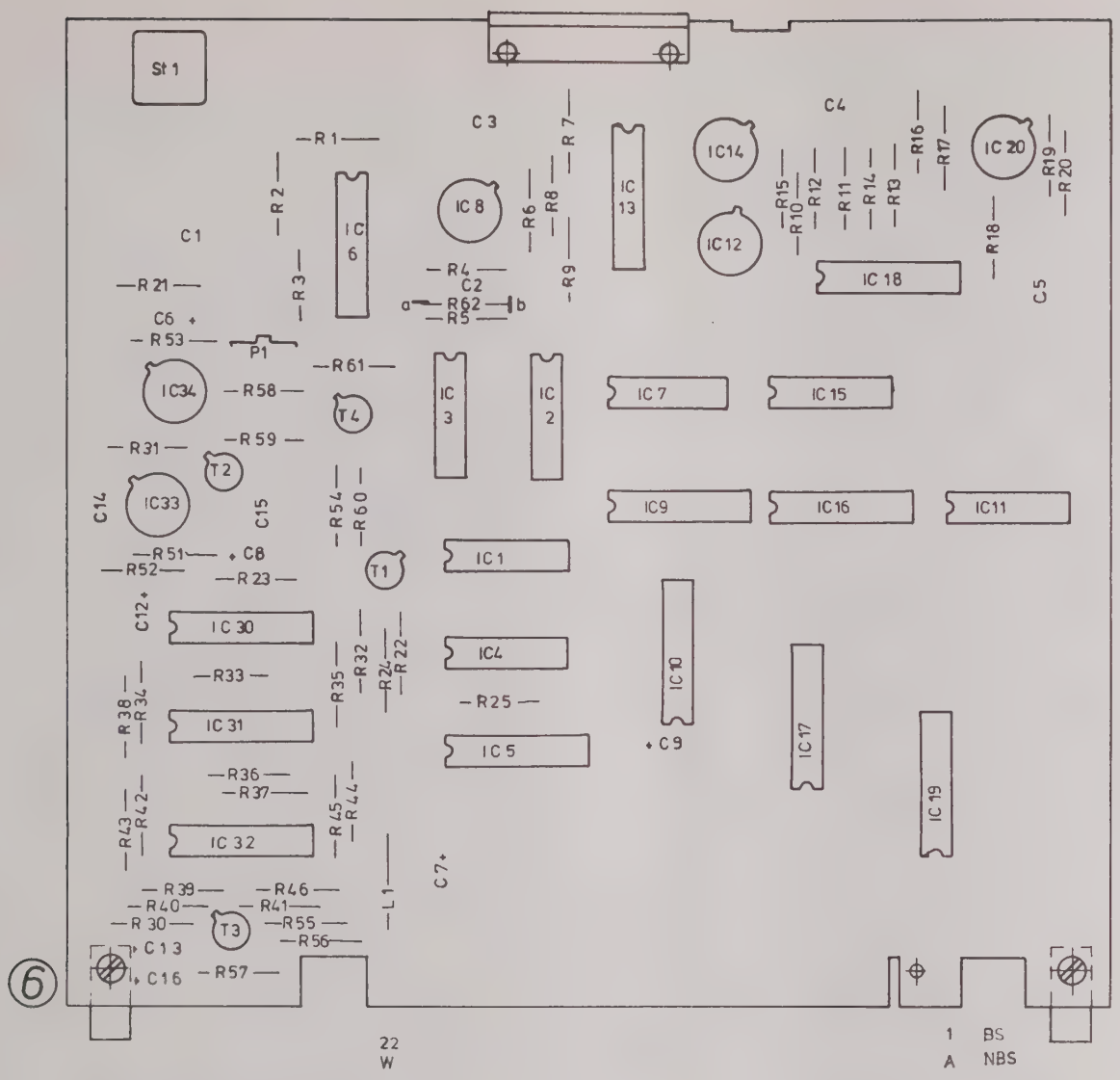
Buchsenbelegung siehe (11) Bl. 2
Gleichspannungen gegen Masse, Instrument = 100 kΩ/V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise, siehe Bl. : 863 - 9480.006

Stromlaufplan (6) für Gerät BM 863 Referenzteiler 2	Serie A	Schaltelemente	
	863-7506.018/33		4 Blatt Blatt Nr. 3
	3		



Buchsenbelegung siehe (11) Bl 2
Gleichspannungen gegen Masse, Instrument = 100 kΩ / V.
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise, siehe Bv 863 - 9480 006

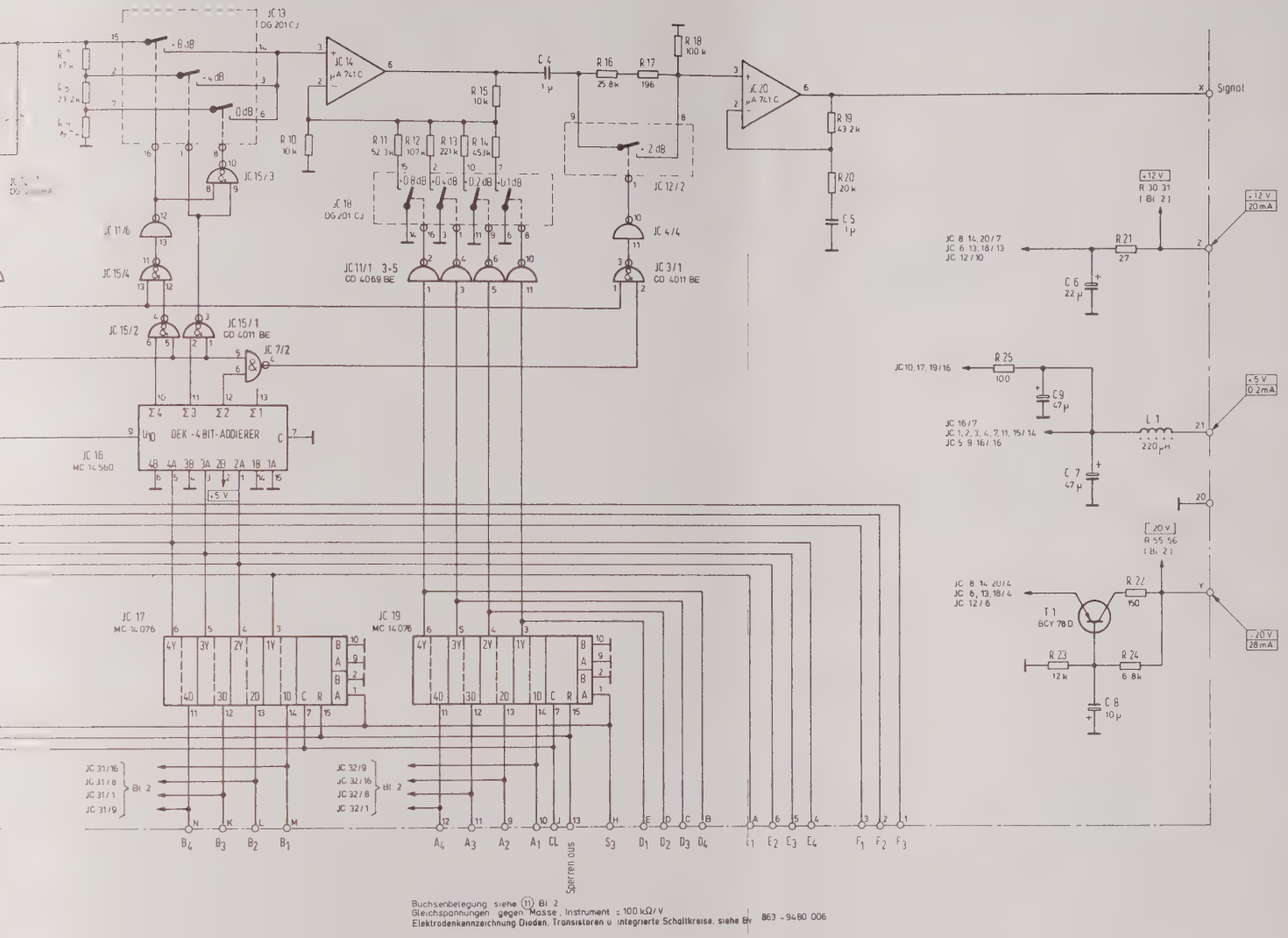
Stromlaufplan ⑥ für Gerät 8N 863 Referenzteiler 2	Serie A	Schaltteilliste	
	863 - 7506 018/34	2	Blatt Blatt Nr. 2



6

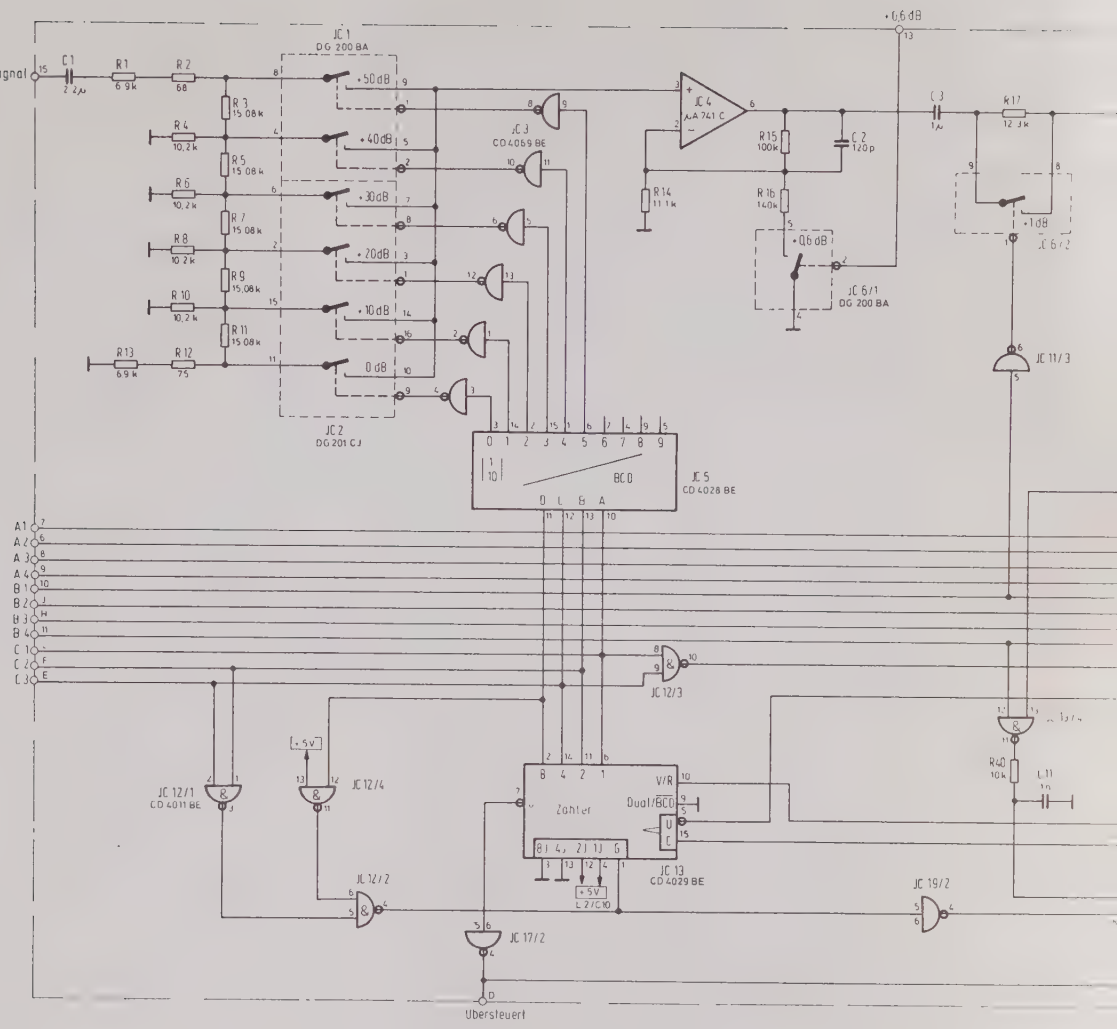
R 62 nur beim Einbau der Option 863100.04 erforderlich!

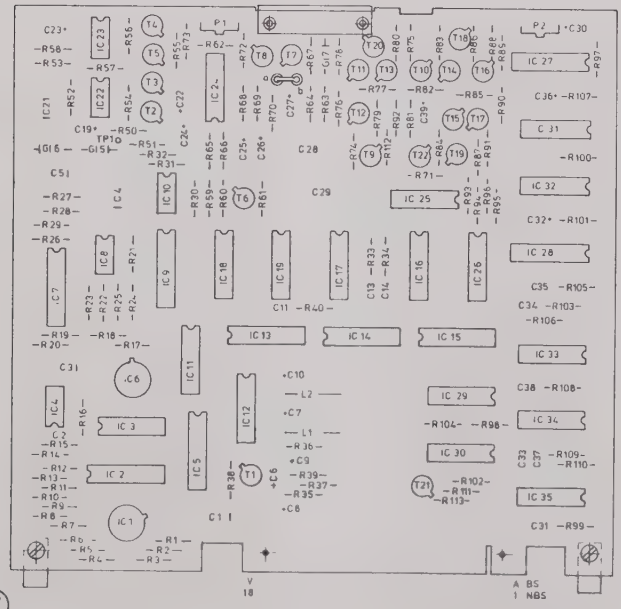
Benennung	
Referenzteiler 2+3	
bestückt	861-A
863-7000.00613	2



Buchsenbelegung siehe (11) Bl. 2
Gleichspannungen gegen Masse, Instrument = 100 kΩ/V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise, siehe Bv 863 - 9480 006

Stromlaufplan (6) für Gerät BN 863 Referenzteiler 2	Serie A	Schaltteilliste	—
	863 - 7506 018/33		2 Blatt
	3		Blatt-Nr. 1

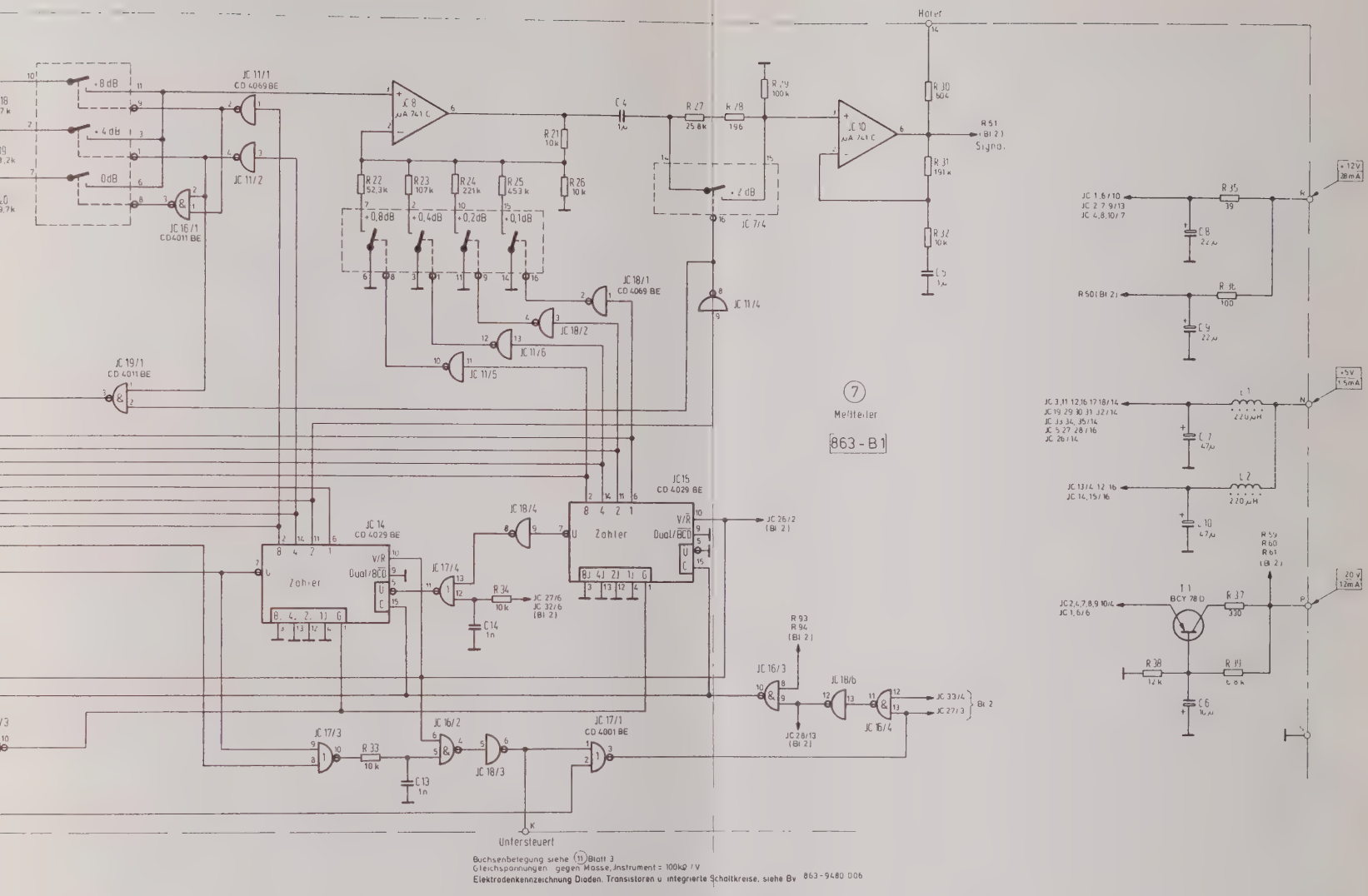




IC 13, IC 14, IC 15 auf Sockel A 16 K

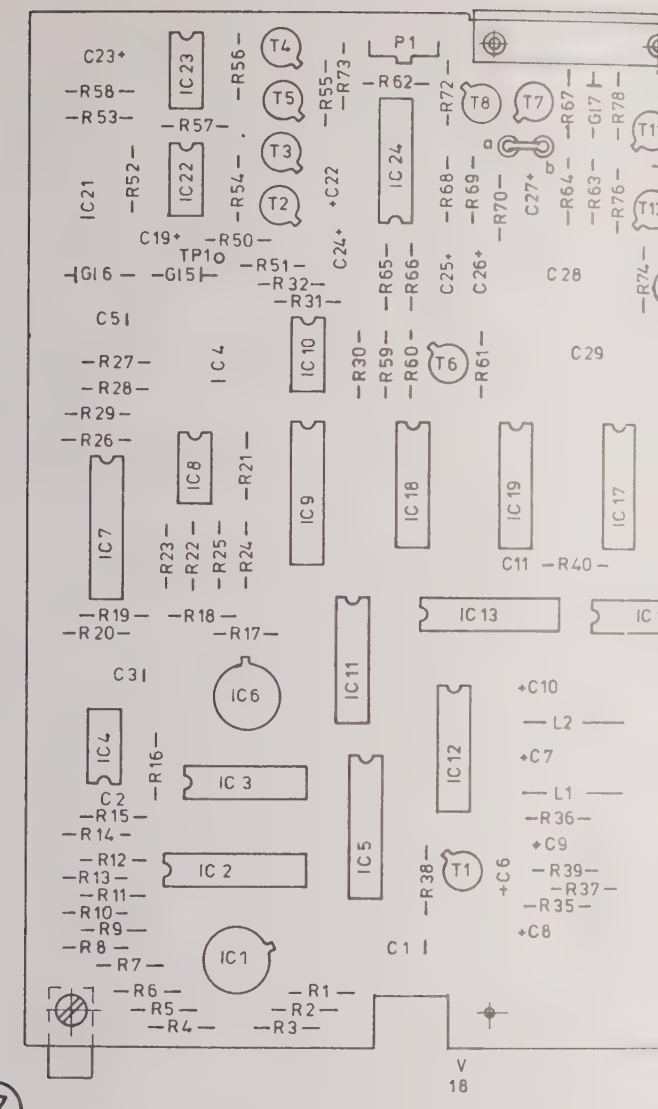
Bestuckungszeichnung 1 1 siehe Seite 10
Component drawings are 1 : 1, see Page
Disposition des composants en grandeur réelle, voir page

Benennung	
Meßteiler	
bestückt	863-B1
.863-7001.00514	2



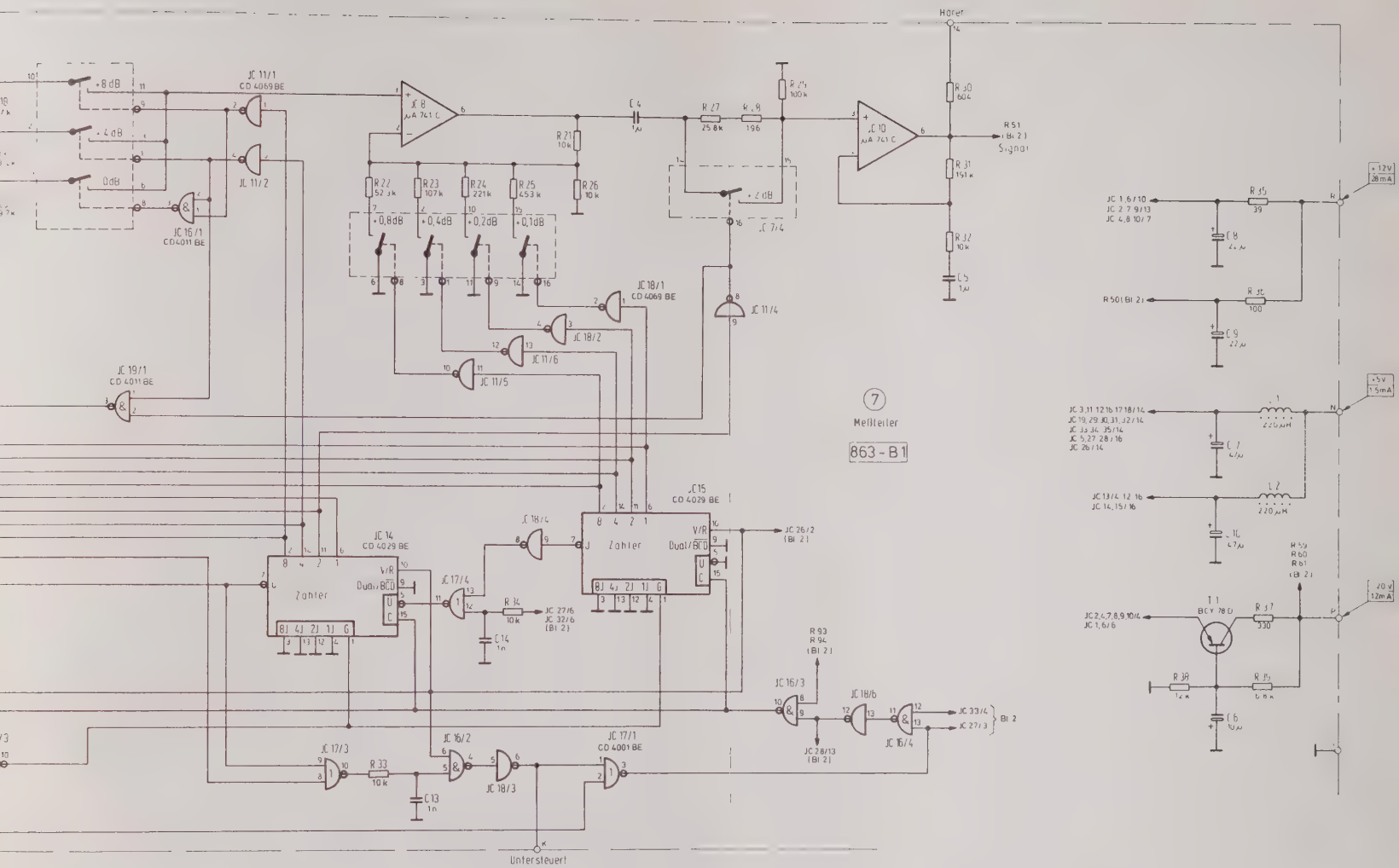
Buchsenbelegung siehe (11) Blatt 3
Gleichspannungen gegen Masse, Instrument = 100kΩ / V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise, siehe Bv 863-9480 006

Stromlaufplan (7) für Gerät BN 863	Serie	Schaltteilliste
Meßteiler	863-7507 020/33	Blatt 1



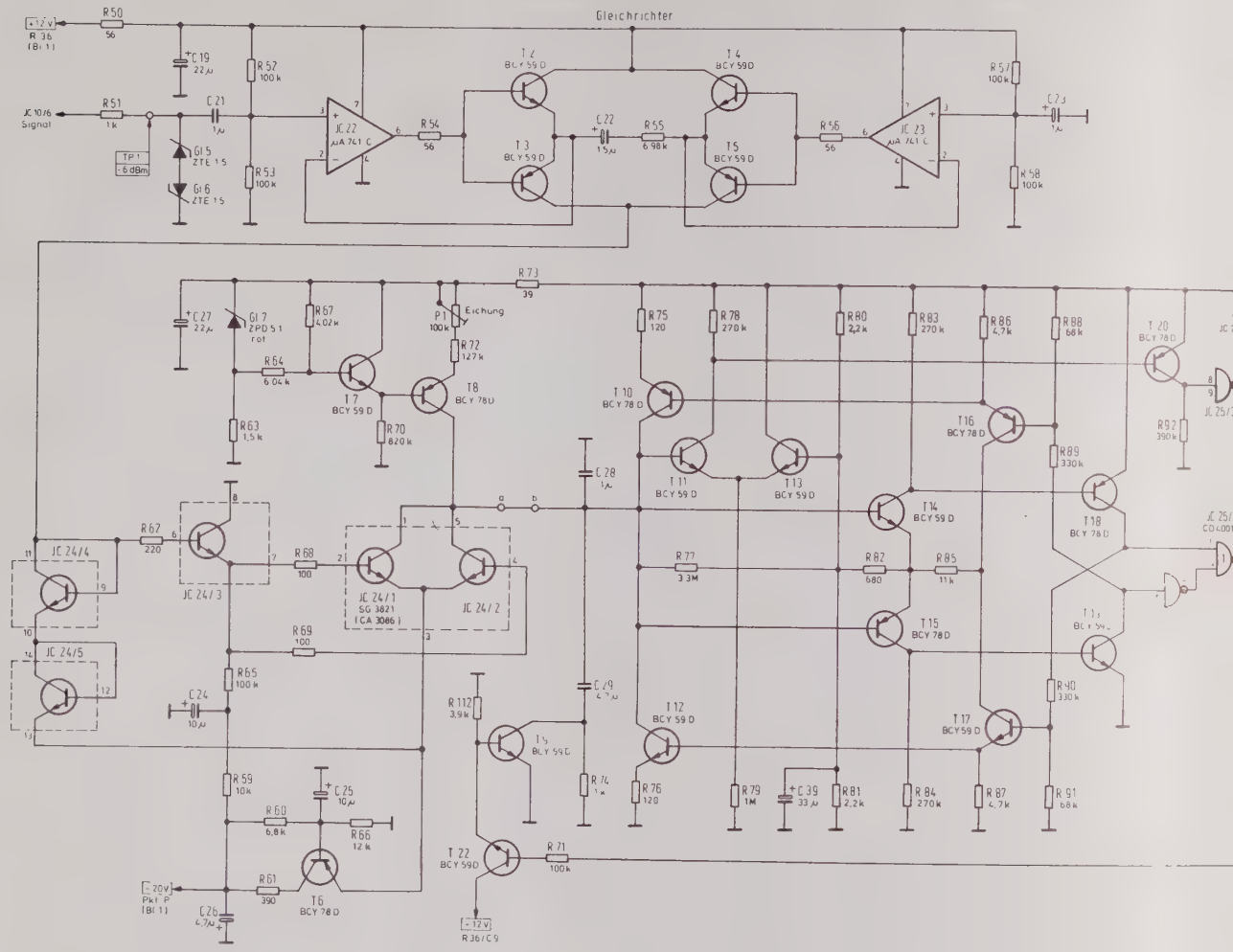
7

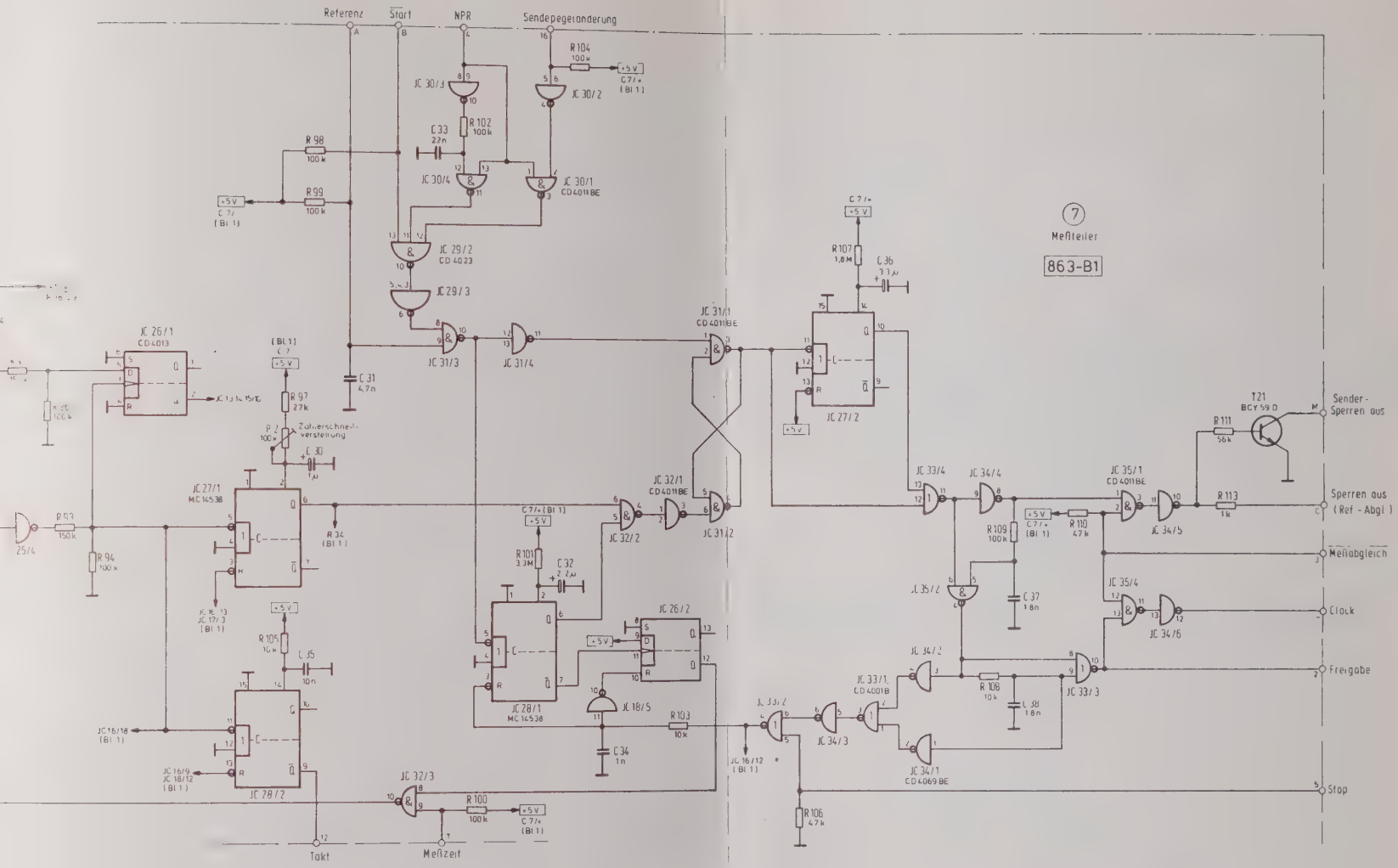
IC 13, IC 14, IC 15 auf Sockel A 16 K



Buchsenbelegung siehe (11) Blatt 3
Gleichspannungen gegen Masse, Instrument = 100kΩ / V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise, siehe By 863-9480 006

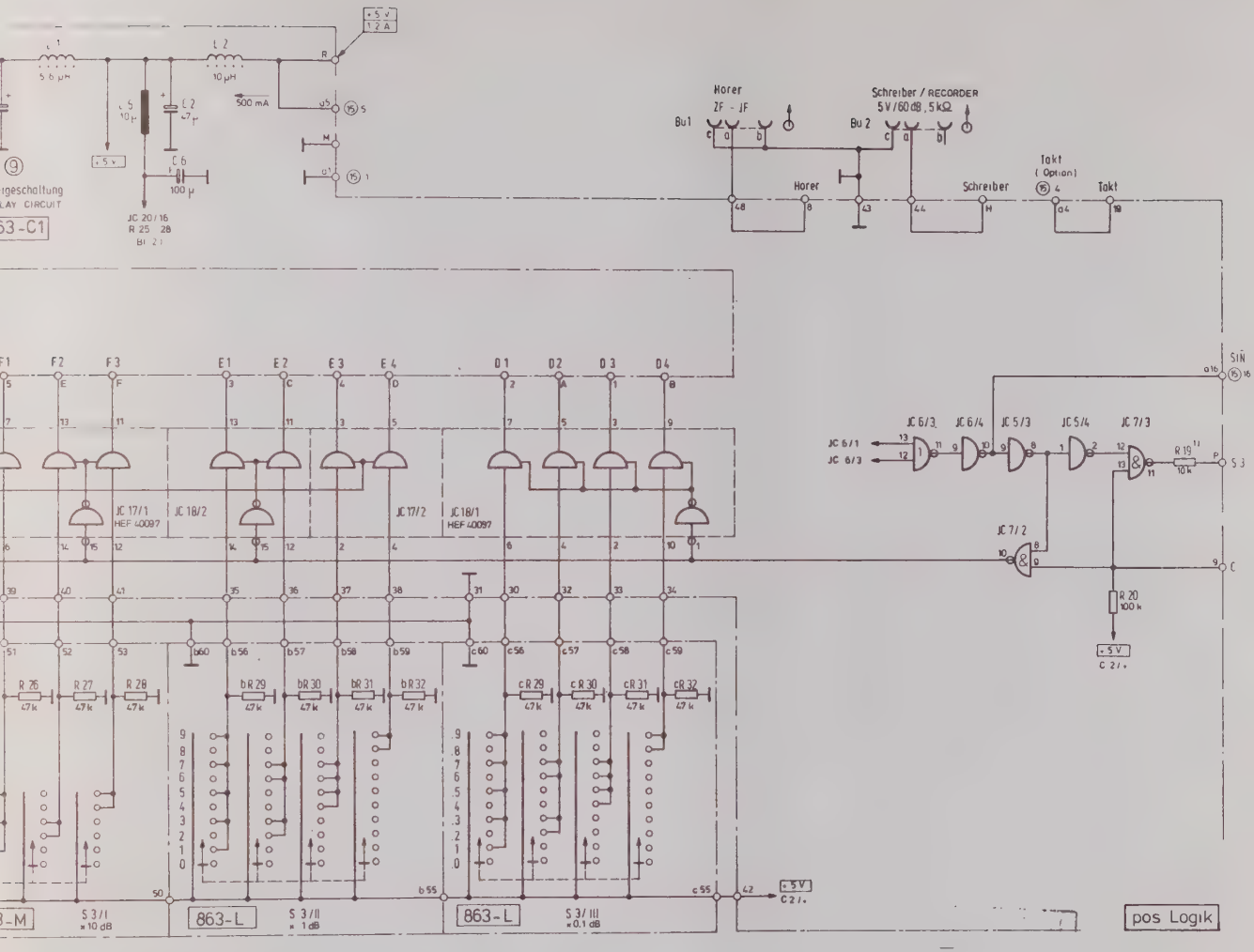
Stromlaufplan (7) für Gerät HN	Serie	Schaltenliste
Meßteiler	863-7507.020/33	Blatt 1


Gleichrichter
JC 10/6 Signal
TP 1 -6 dBm
Eichung
JC 24/4
JC 24/3
JC 24/1 SG 3821 ICA 3086
JC 24/2
JC 24/5
JC 22 µA 741 C
JC 23 µA 741 C
T 1 BCY 59 D
T 2 BCY 59 D
T 3 BCY 59 D
T 4 BCY 59 D
T 5 BCY 59 D
T 6 BCY 78 D
T 7 BCY 59 D
T 8 BCY 78 D
T 10 BCY 78 D
T 11 BCY 59 D
T 12 BCY 59 D
T 13 BCY 59 D
T 14 BCY 59 D
T 15 BCY 78 D
T 16 BCY 78 D
T 17 BCY 59 D
T 18 BCY 78 D
T 20 BCY 78 D
T 22 BCY 59 D
Gl 5 ZTE 1,5
Gl 6 ZTE 1,5
Gl 7 ZPD 5,1 rot
R 50 56
R 51 1 k
R 52 100 k
R 53 100 k
R 54 56
R 55 6,98 k
R 56 56
R 57 100 k
R 58 100 k
R 59 10 k
R 60 6,8 k
R 61 390
R 62 220
R 63 1,5 k
R 64 6,04 k
R 65 100 k
R 66 12 k
R 67 4,02 k
R 68 100
R 69 100
R 70 820 k
R 71 100 k
R 72 127 k
R 73 39
R 74 1 k
R 75 120
R 76 120
R 77 3,3 M
R 78 270 k
R 79 1 M
R 80 2,2 k
R 81 2,2 k
R 82 680
R 83 270 k
R 84 270 k
R 85 11 k
R 86 4,7 k
R 87 4,7 k
R 88 68 k
R 89 330 k
R 90 330 k
R 91 68 k
R 92 390 k
R 112 3,9 k
P 1 100 k
C 19 22 µ
C 21 1 µ
C 22 1,5 µ
C 23 1 µ
C 24 10 µ
C 25 10 µ
C 26 4,7 µ
C 27 22 µ
C 28 1 µ
C 29 4,7 µ
C 39 33 µ
+ 12 V
- 20 V
- 12 V
R 36 (Bl 11)
Pkt P (Bl 11)
RJ 67/C 9



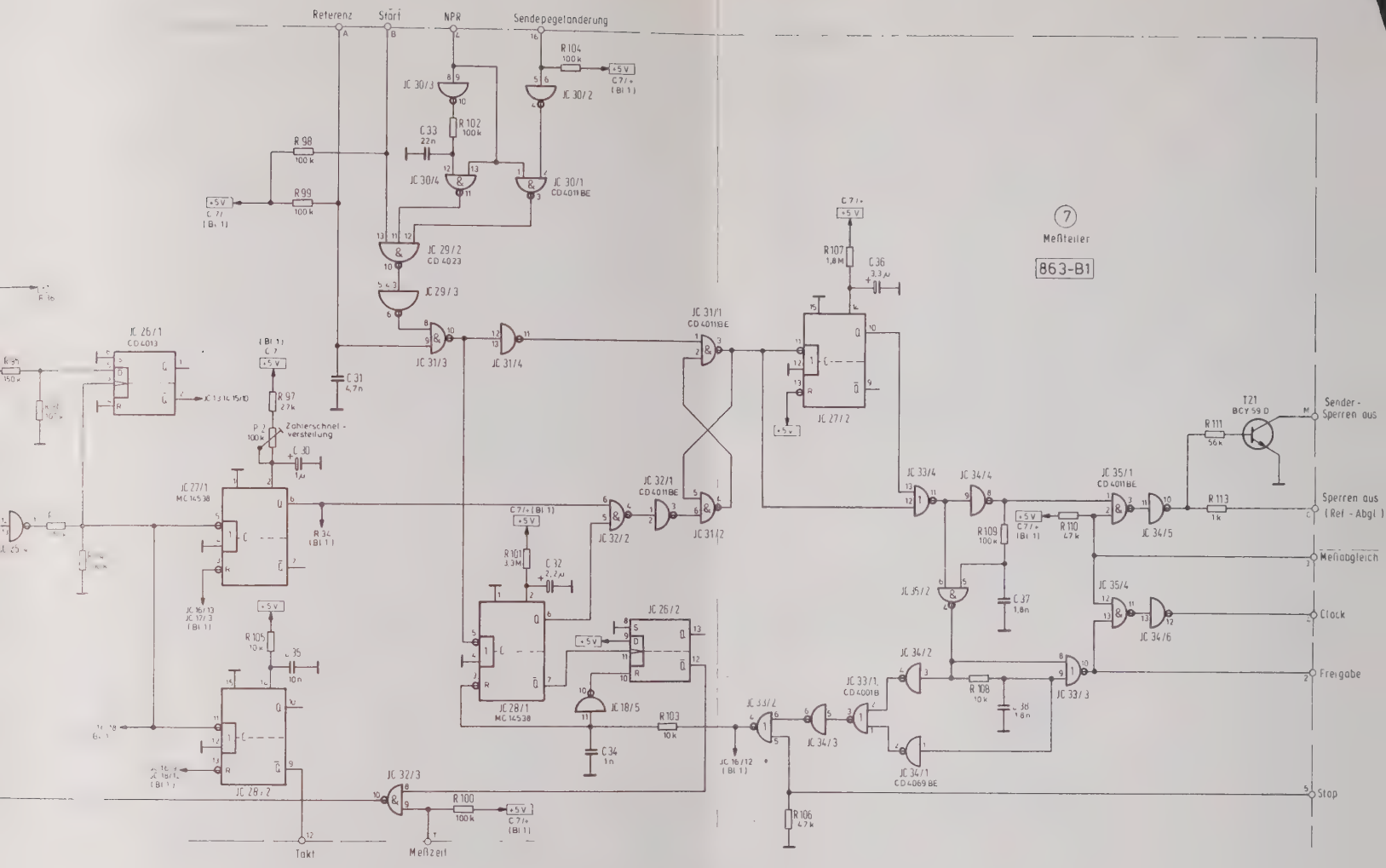
Buchsenbelegung siehe (11) Blatt 3
Gleichspannungen gegen Masse, Instrument = 100 kΩ/V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise, siehe Bv | 863-9480 006

Stromlaufplan (7) für Gerät BN 863	Serie	Schaltteilliste
Meßteiler	863-7507 020/33	2 Blatt / Blatt Nr. 2



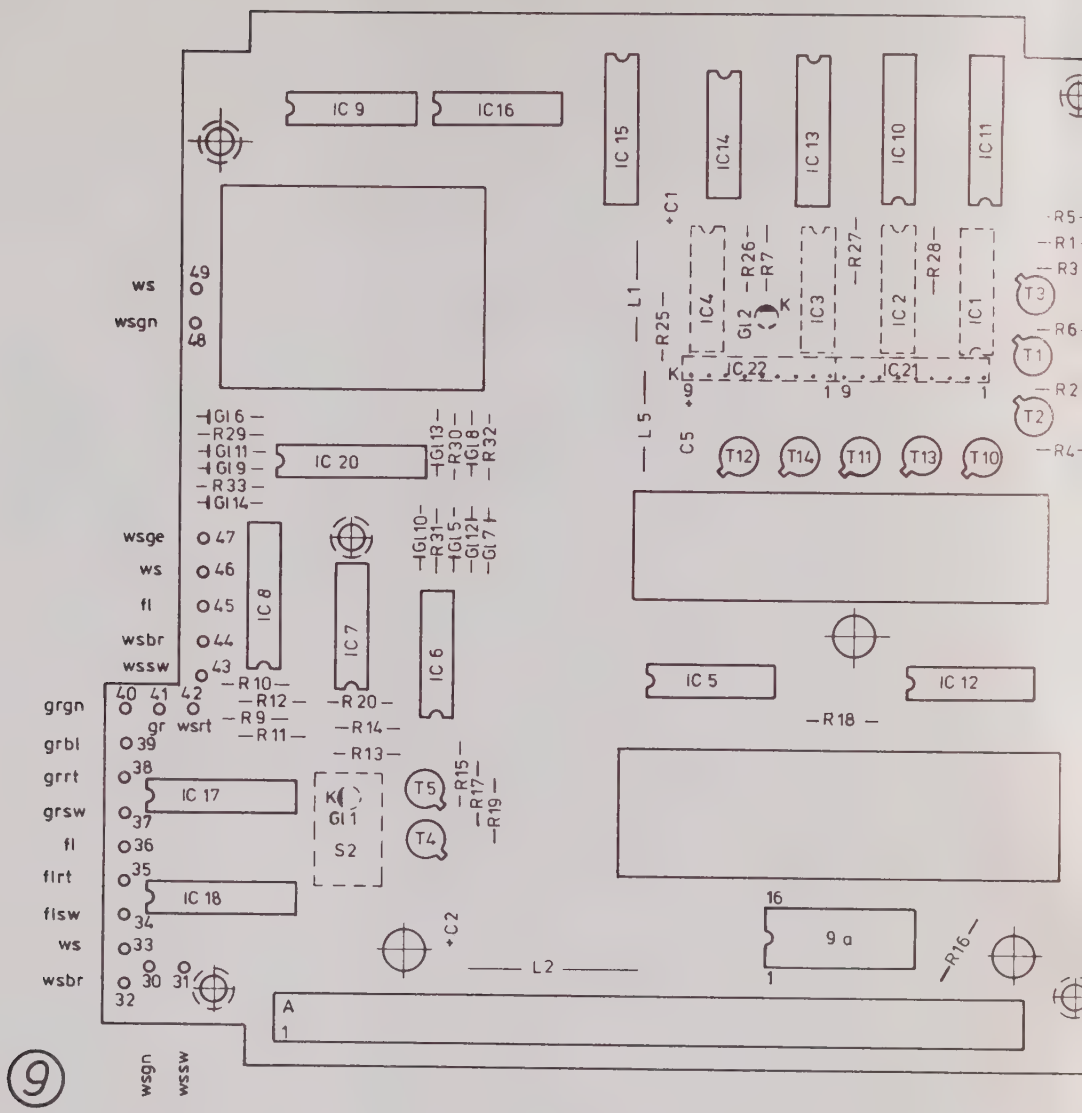
Buchsenbelegung siehe (11) Blatt 4
Gleichspannungen gegen Masse, Instrument = 100 kΩ/V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise, siehe Bv.: 863-9480.006

Stromlaufplan (9) für Gerät BN 863	Serie B	Schaltteilliste
Anzeigeschaltung	863-7509.028/ 33	2 Blatt 2 Blatt-Nr. 1

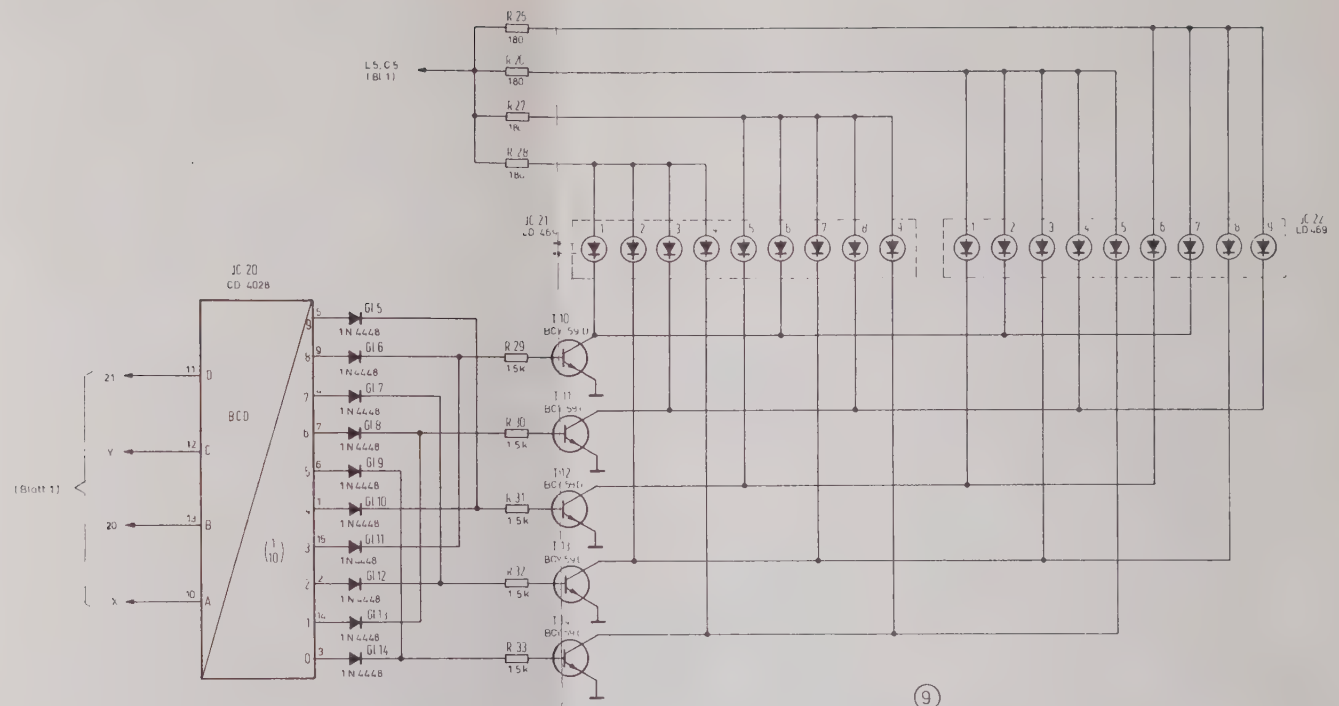


Buchsenbelegung siehe (11) Blatt 3
Gleichspannungen gegen Masse, Instrument = 100 kΩ / V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise siehe Bv 863-9480.00b

Stromlaufplan (*) für Gerät BN (Bh)	Serie	Schaltlisten
Meßteiler	863-7507 020/33	2



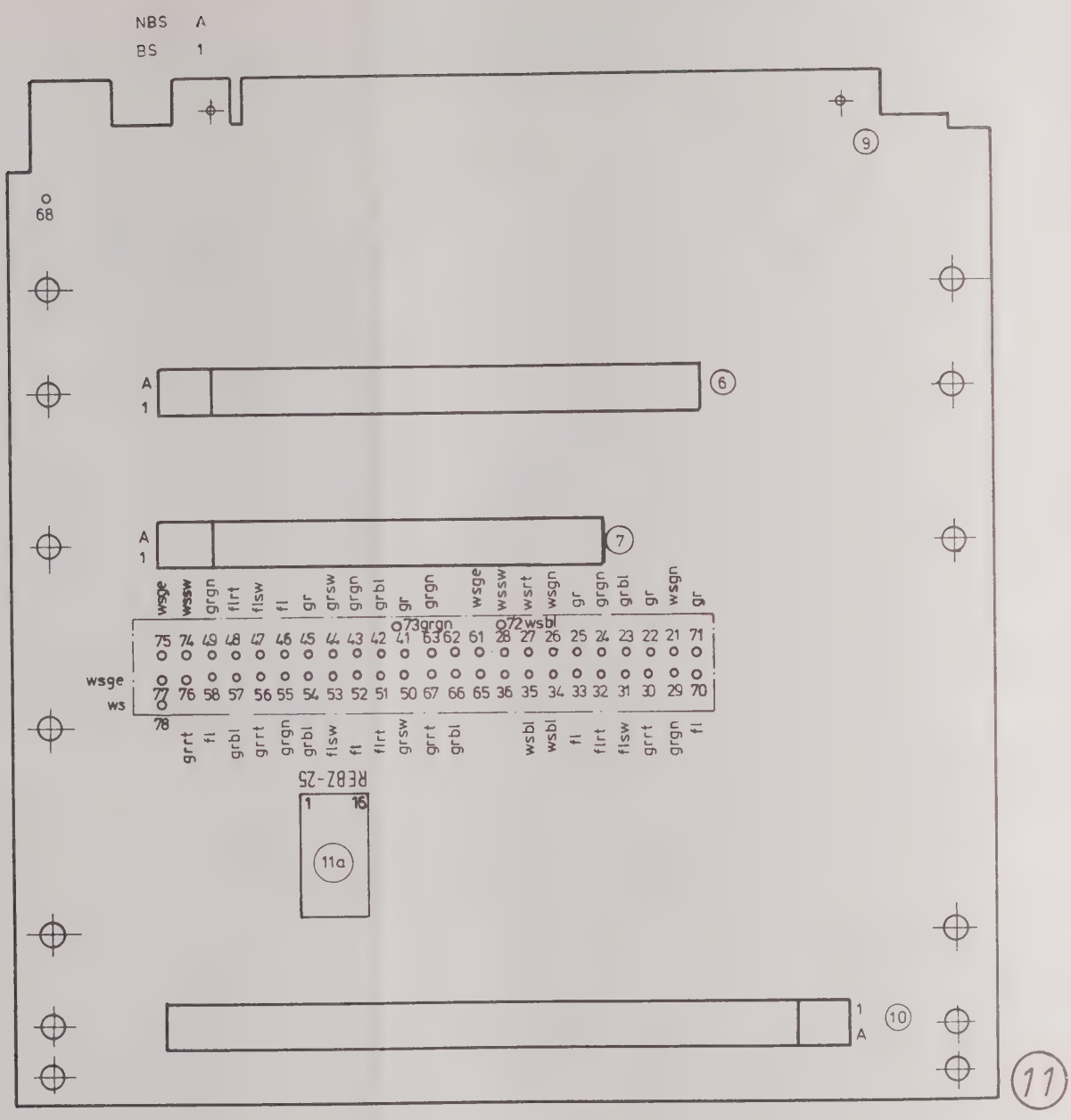
Benennung	
Anzeigeschaltung	
bestückt	863-1
863-7002.00414	



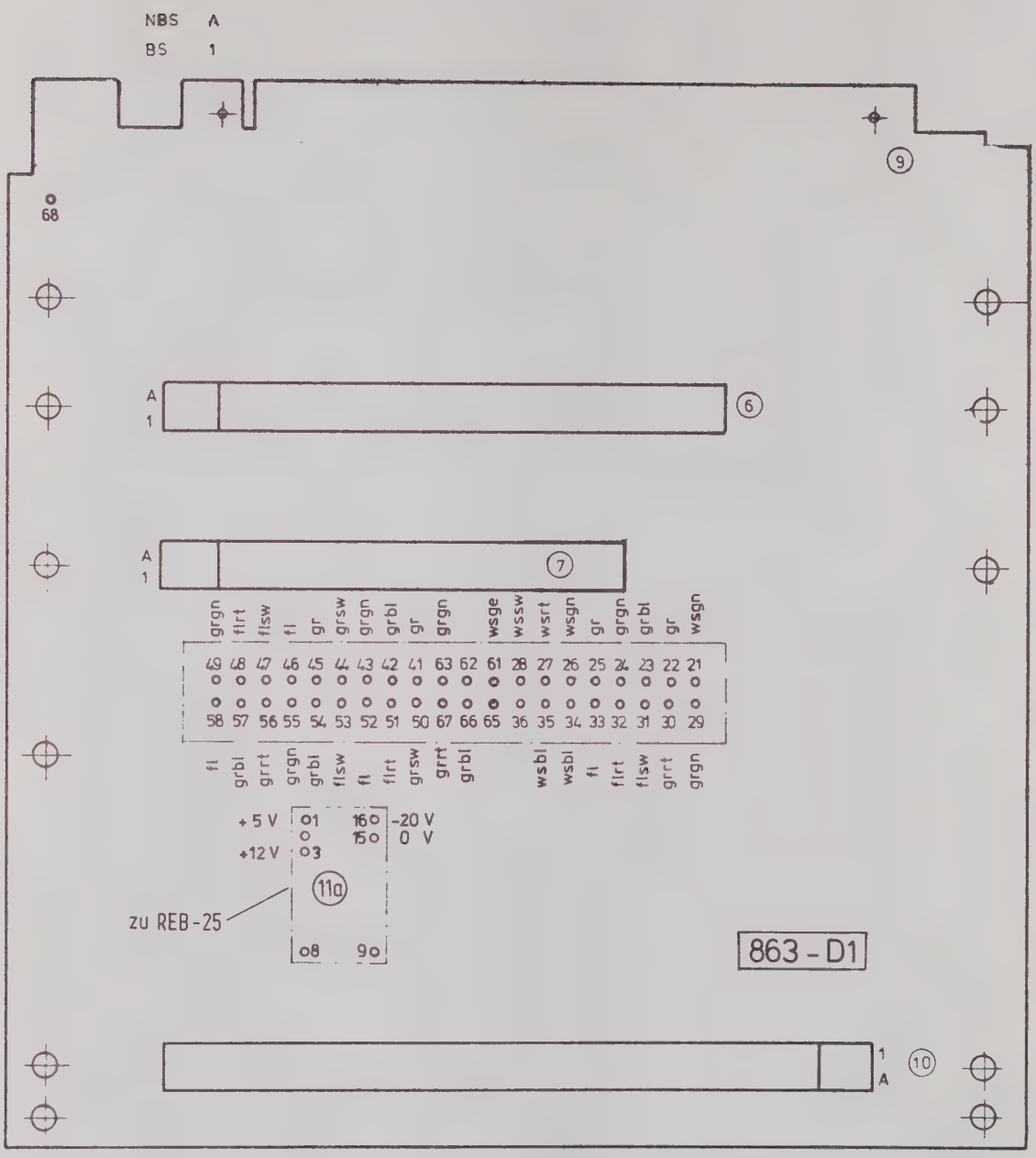
(9)
Anzeigeschaltung
DISPLAY CIRCUIT
[863-C1]

Buchsenbelegung siehe (11) Blatt 4
Gleichspannungen gegen Masse, Instrument ≥ 100 kΩ/V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise, siehe Bv 863-9480 006

Stromlaufplan (4) für Gerät 8N 863	Serie 8	Schaltliste
Anzeigeschaltung	863-7509 028/3	



Benennung:	
Kartenbett	
bestückt	863-D1
863-7003.00314	3



Stromlaufplan (11)	7 Blatt
Buchsenbelegung	Blatt 1
863 - 7511.029 / 4	2

Signalbezeichnung	außerhalb Prüfbereich Anschlußpunkte		innerh
+ 12 V	(1)Bu.1/3,	(11)27 xxx	(10)K
- 20 V	(1)Bu 1/8,	(11)34,35 xxx	(10)1
Signal - Ausgang 1)		xxx	(7)19
			frei
- 6 dB	(2)24, (11)24	xxx	
- 2 dB	(2)21, (11)25	xxx	
- 10 dB	(2)20, (11)30	xxx	
- 20 dB	(2)18, (11)26	xxx	
			frei
C 1			(9)$\overline{C}$,
B 4			(9)23
B 1			(9)22
B 2			(9)$\overline{A}$,
B 3			(9)Z,
CL			(7)4
S 3			(9)P
			frei
D 1			(9)2,
D 2			(9)A,
D 3			(9)1,
D 4			(9)8,
E 1			(9)3,

Serienanmerkung: 1) Serie C: Verbindung (10) 6 entfällt

Hinweis 1) I Summe
2) II Laufend
3) Serienind
4) (5) 3 xxx
5) (5) 3 bzw. (
6) Kontakt -

alb Prüfbereich	I	II			II	I	innerhalb Prüfbereich Anschlußpunkte außerhalb Prüfbereich			Signalbezeichnung	Leiste
, (7)R (IIa)3	4	44	Z	22	22	2	(9)H	xxx	(11)61	Schreiber	⑥
l, (7)P(IIa) 16	4	43	Y	21	21	5	(7)N, (9)R, (10)M (IIa) 1	xxx	(11)21, (1)Bu 2/1	+ 5 V	
,(10)6	3	42	X	20	20	5	(7)S, (9)M, (10)12 (IIa)15	xxx	(11)28, (1)Bu 1/1	Masse	
	1	41	W	19	19	1		xxx	(11)23, (2)22	- 4 dB	
	1	40	V	18	18	1		xxx	(11)31, (2)25	- 8 dB	
	1	39	U	17	17	1		xxx	(11)32, (2)23	0 dB	
	1	38	T	16	16	1		xxx	(11)33, (2)19	"0" dB	
	1	37	S	15	15	1	frei				
	1	36	R	14	14	1	frei				
(7)L	3	35	P	13	13	4	(9)N, (10)10, (7)C	xxx	(11)29, (4)C 38	Sperren aus (Ref. Abgleich)	
(7)11	3	34	N	12	12	3	(9)21, (7)9			A 4	
(7)10	3	33	M	11	11	3	(9)Y, (7)8			A 3	
(7)J	3	32	L	10	10	3	(9)X, (7)7			A 1	
(7)H	3	31	K	9	9	3	(9)20, (7)6			A 2	
	2	30	J	8	8	3	(9)24, (7)F			C 2	
	2	29	H	7	7	3	(9)$\overline{B}$, (7)E			C 3	
	1	28	F	6	6	3	(9)C, (10)C			E 2	
(10)A	3	27	E	5	5	3	(9)4, (10)B			E 3	
(10)H	3	26	D	4	4	3	(9)D, (10)1			E 4	
(10)F	3	25	C	3	3	3	(9)5, (10)2			F 1	
(10)E	3	24	B	2	2	3	(9)E, (10)3			F 2	
(10)D	3	23	A	1	1	3	(9)F, (10)4			F 3	

er Verzweigungen innerhalb des Prüfbereiches
Meßpunktnummern für den Kartenbett - Prüfautomat
es der gedruckten Schaltung (z. B. 470 - Z 1) werden nicht nachgetragen. Gültiger Serienstand siehe Bv. 863 -9490
)1 bzw. (B)55 xxx Bu SK 1 bedeutet: Leitung verläßt bei (5)3 bzw. (B)55 den Prüfbereich u. führt nach (7)1 bzw. Bu SK 1
)R bedeutet: Stromlaufplan 5 Pkt. 3 bzw. Karte D Pkt. R
: $\overline{A}$ (Amphenol $\hat{=}$ AA (Valvo)

WG	Stromlaufplan (11) für Gerät: BN 863 Buchsen (Leisten) - Belegung	Serie C ...	Schaltteilliste
		863 - 7511.029/3	7 Blatt Blatt-Nr 2
		3	

Signalbezeichnung	außerhalb Prüfbereich	Anschlußpunkte	innerhalb Prüfbereich		I	
Masse ⊥	(1)Bu 1/1,	(11)28	xxx	(10)12, (9)M, (6)20 (11a)15	5	
+ 12 V	(1)Bu 1/3,	(11)27	xxx	(10)N, (6)Z (11a)3	4	
- 20 V	(1)Bu 1/8,	(11)34,35	xxx	(10)11, (6)Y (11a)18	4	
+ 5 V	(1)Bu 2/1,	(11)21	xxx	(10)M, (9)R, (6)21 (11a)1	5	
Sender Sperren aus	(11)41		xxx		1	
C 1				(6)P, (9)$\overline{C}$	3	
Untersteuert				(9)27	2	
B 2				(6)L, (9)$\overline{A}$	3	
B 3				(6)K, (9)Z	3	
C 2				(6)8, (9)24	3	
C 3				(6)7, (9)$\overline{B}$	3	
Übersteuert				(9)28	2	
Sperren aus (Ref.-Abgl.)	(4)C 38, (11)29		xxx	(10)10, (9)N, (6)13	4	
Start				(10)9	2	
Referenz				(9)7	2	

				frei	1
NPR				(9)K,	2
Meßzeit	(11)68		xxx		1

Serienanmerkung: 1) Serie C: Verbindung (10) 6 entfällt

Hinweis

I Summe der Verzweigungen innerhalb des Prüf
II Laufende Meßpunktnummern für den Kartenbet
Serienindices der gedruckten Schaltung (z. B. 470
(5) 3 xxx (7) 1 bzw. (B) 55 xxx Bu SK 1 bedeutet
(5) 3 bzw. (D) R bedeutet Stromlaufplan 5 Pkt. 3 bz
Kontakt - Nr. $\overline{A}$ (Amphenol $\hat{=}$ AA (Valvo)

		II	I	innerhalb Prüfbereich **Anschlußpunkte** außerhalb Prüfbereich	Signalbezeichnung	Leiste
S	15	15	3	(6)X , (10)6	Signal [1]	⑦
R	14	14	2	(9)8	Hörer	
P	13	13	2	(9)14	+ 0,6 dB	
N	12	12	2	(9)19	Takt	
M	11	11	3	(6)N, (9)23	B 4	
L	10	10	3	(6)M, (9)22	B 1	
K	9	9	3	(6)12,(9)21	A 4	
J	8	8	3	(6)11, (9)Y	A 3	
H	7	7	3	(6)10, (9)X	A 1	
F	6	6	3	(6)9, (9)20	A 2	
E	5	5	2	(10)L	Stop	
D	4	4	2	(6)J	CL	
C	3	3	2	(10)K	Meßabgleich	
B	2	2	2	(10)J	Freigabe	
A	1	1	1	frei		

V	18	18	1	frei		
U	17	17	1	frei		
T	16	16	1	xxx (11)63	Sendepegeländerung	

ereiches
- Prüfautomat
- Z 1) werden nicht nachgetragen. Gültiger Serienstand siehe Bv. 863-9490
Leitung verläßt bei (5)3 bzw. (B)55 den Prüfbereich u. führt nach (7)1 bzw. Bu SK 1
v. Karte D Pkt. R

alb Prüfbereich	I	II			II	I	innerhalb Prüfbereich Anschlußpunkte außerhalb Prüfbereich			Signalbezeichnung	Leiste
, (7)R (11a)3	4	44	Z	22	22	2	(9)H	xxx	(11)61	Schreiber	⑥
, (7)P(11a) 16	4	43	Y	21	21	5	(7)N, (9)R, (10)M (11a) 1	xxx	(11)21, (1)Bu 2/1	+ 5 V	
,(1:)6	3	42	X	20	20	5	(7)S, (9)M, (10)12 (11a) 15	xxx	(11)28, (1)Bu 1/1	Masse	
	1	41	W	19	19	1		xxx	(11)23, (2)22	- 4 dB	
	1	40	V	18	18	1		xxx	(11)31, (2)25	- 8 dB	
	1	39	U	17	17	1		xxx	(11)32, (2)23	0 dB	
	1	38	T	16	16	1		xxx	(11)33, (2)19	"0" dB	
	1	37	S	15	15	1	frei				
	1	36	R	14	14	1	frei				
(7)L	3	35	P	13	13	4	(9)N, (10)10, (7)C	xxx	(11)29, (4)C 38	Sperren aus (Ref. Abgleich)	
(7)11	3	34	N	12	12	3	(9)21, (7)9			A 4	
(7)10	3	33	M	11	11	3	(9)Y, (7)8			A 3	
(7)J	3	32	L	10	10	3	(9)X, (7)7			A 1	
(7)H	3	31	K	9	9	3	(9)20, (7)6			A 2	
	2	30	J	8	8	3	(9)24, (7)F			C 2	
	2	29	H	7	7	3	(9)$\overline{B}$, (7)E			C 3	
	1	28	F	6	6	3	(9)C, (10)C			E 2	
(10)A	3	27	E	5	5	3	(9)4, (10)8			E 3	
(10)H	3	26	D	4	4	3	(9)D, (10)1			E 4	
(10)F	3	25	C	3	3	3	(9)5, (10)2			F 1	
(10)E	3	24	B	2	2	3	(9)E, (10)3			F 2	
(10)D	3	23	A	1	1	3	(9)F, (10)4			F 3	

er Verzweigungen innerhalb des Prüfbereiches
Meßpunktnummern für den Kartenbett - Prüfautomat
es der gedruckten Schaltung (z. B. 470 - Z 1) werden nicht nachgetragen. Gültiger Serienstand siehe Bv. 863 -9490
) 1 bzw. (B) 55 xxx Bu SK 1 bedeutet: Leitung verläßt bei (5) 3 bzw. (B) 55 den Prüfbereich u. führt nach (7) 1 bzw. Bu SK 1
) R bedeutet: Stromlaufplan 5 Pkt. 3 bzw. Karte D Pkt. R
: $\overline{A}$ (Amphenol $\hat{=}$ AA (Valvo)

Stromlaufplan (11) für Gerät: BN 863	Serie C ...	Schaltteilliste	
Buchsen (Leisten) - Belegung	863 - 7511.029/ 3	3	7 Blatt / Blatt-Nr 2

Signalbezeichnung	außerhalb Prüfbereich Anschlußpunkte			in
Vorzeichen (-)				(10)19
M 4				(10)W
M 2				(10)V
C 1				(6)P, (7)L
C 3				(6)7, (7)E
B 2				(6)L, (7)J
B 3				(6)K, (7)H
A 3				(6)11, (7)
A 1				(6)10, (7)
L 4				(10)16
L 2				(10)T
K 1				(10)15
K 3				(10)S
				frei
+ 5 V	(1)Bu 2/1,	(11)21	xxx	(10)M, (7)
S 3				(6)H
(Ref.-Abgl.) Sperren aus	(4)C 38, (11)29		xxx	(6)13, (7)
Masse	(1)Bu 1/1,	(11)28, 36	xxx	(10)12, (7)
B				(10)5
NPR				(7)U
S / N - Referenz	(4)C 36, (11)22		xxx	
Schreiber	(11)61		xxx	(6)22
F 3				(6)1, (10)4
F 2				(6)2, (10)
E 4				(6)4, (10)
E 2				(6)6, (10)
D 4				(6)8, (10)
D 2				(6)D, (10)H

Hinweis 1) I Summe der Verzweigungen innerhalb des Prüfbereiches
2) II Laufende Meßpunktnummern für den Kartenbett - Prüfautomat
3) Serienindices der gedruckten Schaltung (z. B. 470 - Z 1) werden nicht nachgetragen.
4) (5) 3 xxx (7) 1 bzw. (B) 55 xxx Bu SK 1 bedeutet Leitung verläßt bei (5) 3 bzw. (B) 55 d
5) (5) 3 bzw. (D) R bedeutet Stromlaufplan 5 Pkt. 3 bzw. Karte D Pkt. R
6) Kontakt - Nr. Ā (Amphenol ≙ AA (Valvo)

innerhalb Prüfbereich	I	II	PIN		II	I	innerhalb Prüfbereich **Anschlußpunkte** außerhalb Prüfbereich			Signalbezeichnung	PINS
(10)28			58	49			(10)$\overline{E}$	xxx	(3)Bu 1/16	Senderpegel - 8	⑪
(10)27			57	48			(10)$\overline{D}$	xxx	(3)Bu 1/15	Senderpegel - 4	
(10)26			56	47			(10)$\overline{C}$	xxx	(3)Bu 1/14	Senderpegel - 2	
(10)25			55	46			(10)$\overline{B}$	xxx	(3)Bu 1/13	Senderpegel - 1	
(10)24			54	45			(10)$\overline{A}$	xxx	(3)Bu 1/46	Senderpegel F	
(10)Z			53	44			(10)23	xxx	(3)Bu 1/22	Rauschband 1	
(10)Y			52	43			(10)22	xxx	(3)Bu 1/32, (3)20	Meßkanal x 2	
(10)X			51	42			(10)21	xxx	(3)Bu 1/33, (3)18	Meßkanal x 4	
(10)20			50	41			(7)M	xxx	(3)Bu 1/43	Sender Sperren aus	
			⑪								
(7)S,(6)20			36	28			(6)20, (7)S, (9)M,(10)12,(11)36	xxx	(11a)15, (1)Bu 1/1	Masse	
(7)P,(6)Y			35	27			(6)Z, (7)R, (10)N	xxx	(11a)3, (1)Bu 1/3	+ 12 V	
(7)P, (6)Y			34	26			(6)S	xxx	(2)18	- 20 dB	
			33	25			(6)U	xxx	(2)21	- 2 dB	
			32	24			(6)V	xxx	(2)24	- 6 dB	
			31	23			(6)19	xxx	(2)22	- 4 dB	
			30	22			(9)J	xxx	(4)C 36	S / N - Referenz	
(9)M, (7)S,							(6)21, (7)N, (9)R, (10)M	xxx	(11a)1, (1)Bu 2/1	+ 5 V	

(7)T			68				frei				
			67	63			(7)16	xxx	(3)Bu 1/20	Sendepegeländerung	
			66	62			frei				
frei			65	61			(6)22, (9)H,	xxx	(3)Bu 1/12	Schreiber	
			⑪								

				74			(7)E,(10)9	xxx	(23)9	Start	
(10)J			78	73			(11)41,(7)M	xxx	(3)Bu 1/43,(23)10	Sender - Sperren aus	
(6)7,(9)$\overline{E}$			77	72			(11)29,(6)20,(7)S,(9)M,(10)12,(11)36	xxx	(11a)15,(1)Bu 1/1,(23)4	Masse	
(2)28			76	71			(11)27,(6)Z,(7)R,(10)N	xxx	(11a)3,(1)Bu 1/3,(23)6	+ 12 V	
(9)7			75	70			(11)29,(6)12,(10)10,(9)N,(7)C	xxx	(4)C 38,(23)1	Sperren aus (Ref-Abgleich)	

höher Serienstand siehe Bv. 863 -9490
Prüfbereich u. führt nach (7)1 bzw. Bu SK 1

Stromlaufplan ⑪ für Gerät BN 683
Buchsen (Leisten) - Belegung

Serie C ... | Schaltteilliste

863 - 7511.029/3 2

7 Blatt | Blatt-Nr 6

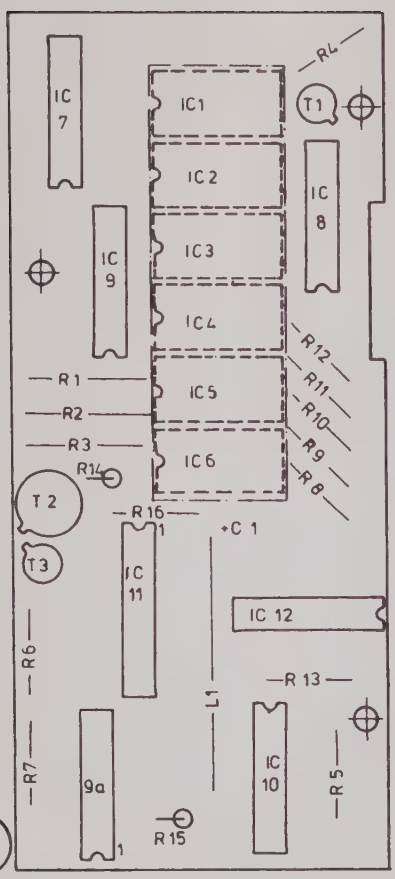
Signalbezeichnung	außerhalb Prüfbereich Anschlußpunkte innerhalb Prüfbereich			I
			frei	1
			frei	1
			frei	1
			frei	1
			frei	1
			frei	1
0 V	(1)Bu 1/1, (11)28,36	xxx	(10)12, (9)M, (7)S, (6)20	5
- 20 V	(1)Bu 1/8, (11)34,35	xxx	(10)11, (7)P, (6)Y	4

Hinweis: 1) I Summe der Verzweigungen innerhalb des Prüfbereiches
2) II Laufende Meßpunktnummern für den Kartenbett - Prüfautomat
3) Serienindices der gedruckten Schaltung (z. B. 470 - Z 1) werden nicht nachgetragen. Gültiger Serienstand siehe Bv
4) (5) 3 xxx (7) 1 bzw. (B) 55 xxx Bu SK 1 bedeutet. Leitung verläßt bei (5) 3 bzw. (B) 55 den Prüfbereich u. führt nach (7) 1
5) (5) 3 bzw. (D) R bedeutet: Stromlaufplan 5 Pkt. 3 bzw. Karte D Pkt. R
6) Kontakt - Nr. $\overline{A}$ (Amphenol $\hat{=}$ AA (Valvo)

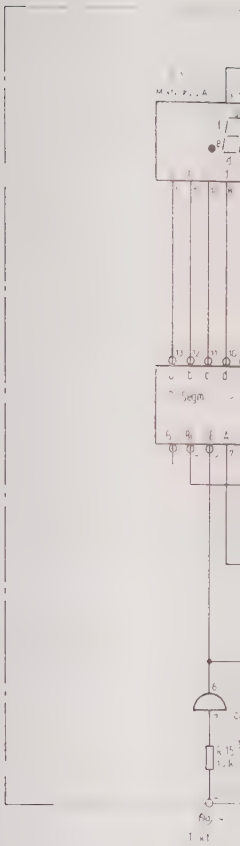
		II	I	innerhalb Prüfbereich **Anschlußpunkte** außerhalb Prüfbereich	Signalbezeichnung	Leiste
9	8	8	1	frei		(11a)
10	7	7	1	frei		
11	6	6	1	frei		
12	5	5	1	frei		
13	4	4	1	frei		
14	3	3	4	(6)Z, (7)R, (10)N xxx (11)27, (1)Bu 1/3	+ 12 V	
15	2	2	1	frei		
16	1	1	5	(6)21, (7)N, (9)R, (10)M xxx (11)21, (1)Bu 2/1	+ 5 V	

163 -9490
tw Bu SK 1

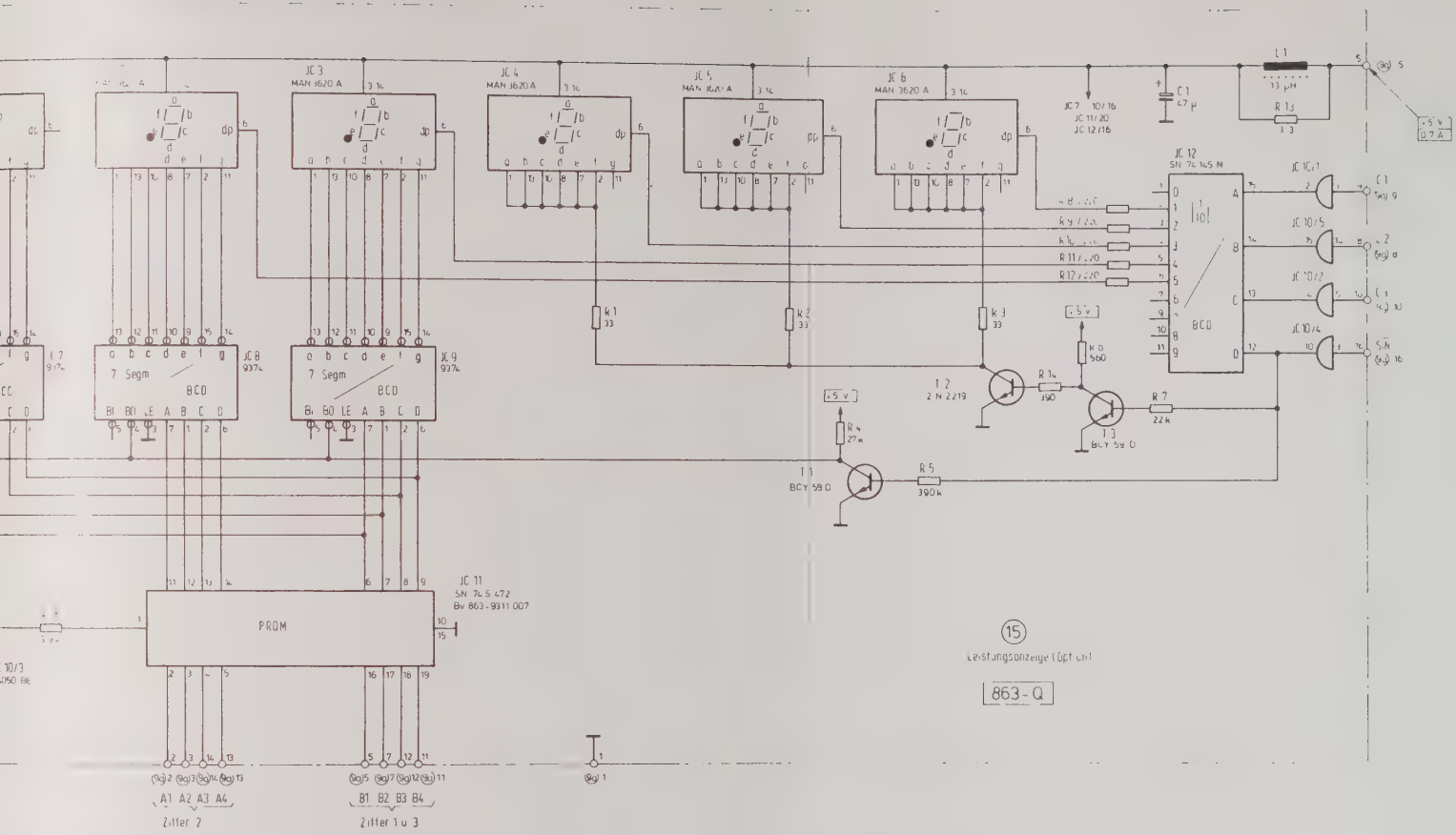
BN 863/00.01



Benennung:
Option - Leistungsanzeige
bestückt 863-Q
863-7015.00414 1a



Serienanmerkung 1) Serie A+B R 15 = 10 k

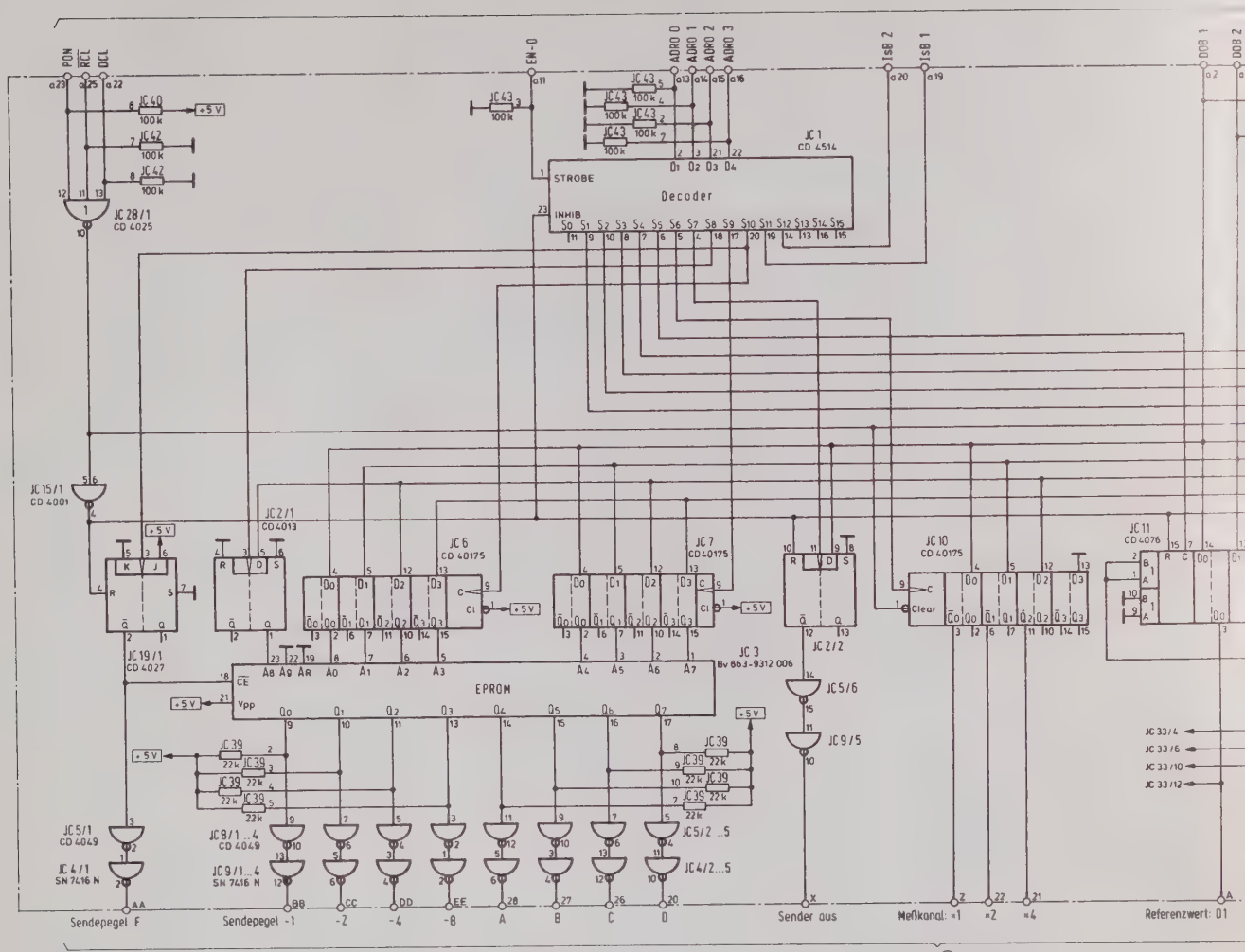


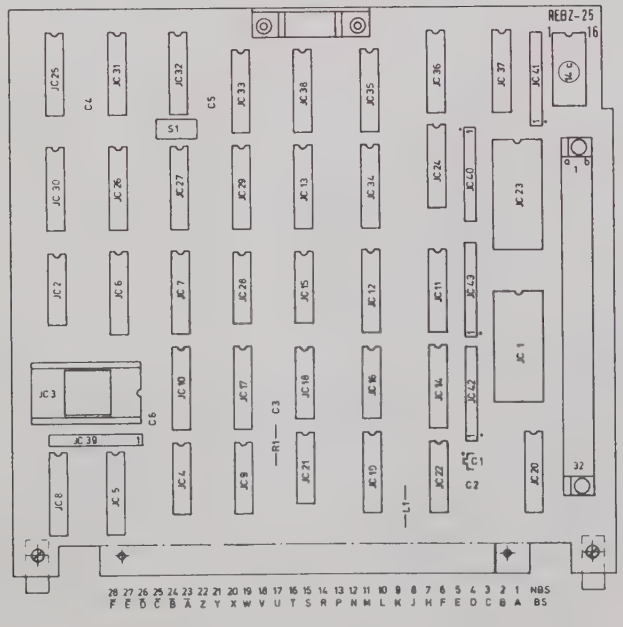
pos. Logik

Gleichspannungen gegen Masse Instrument = 100 kΩ/V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise siehe Bv 861-9480 000

Stromlaufplan für Gerät	Serie	Sachnummer	
Option - Leistungsanzeige	863 - 7515 012 / 34	3	Blatt / Blatt-Nr.

BN 863/00.02



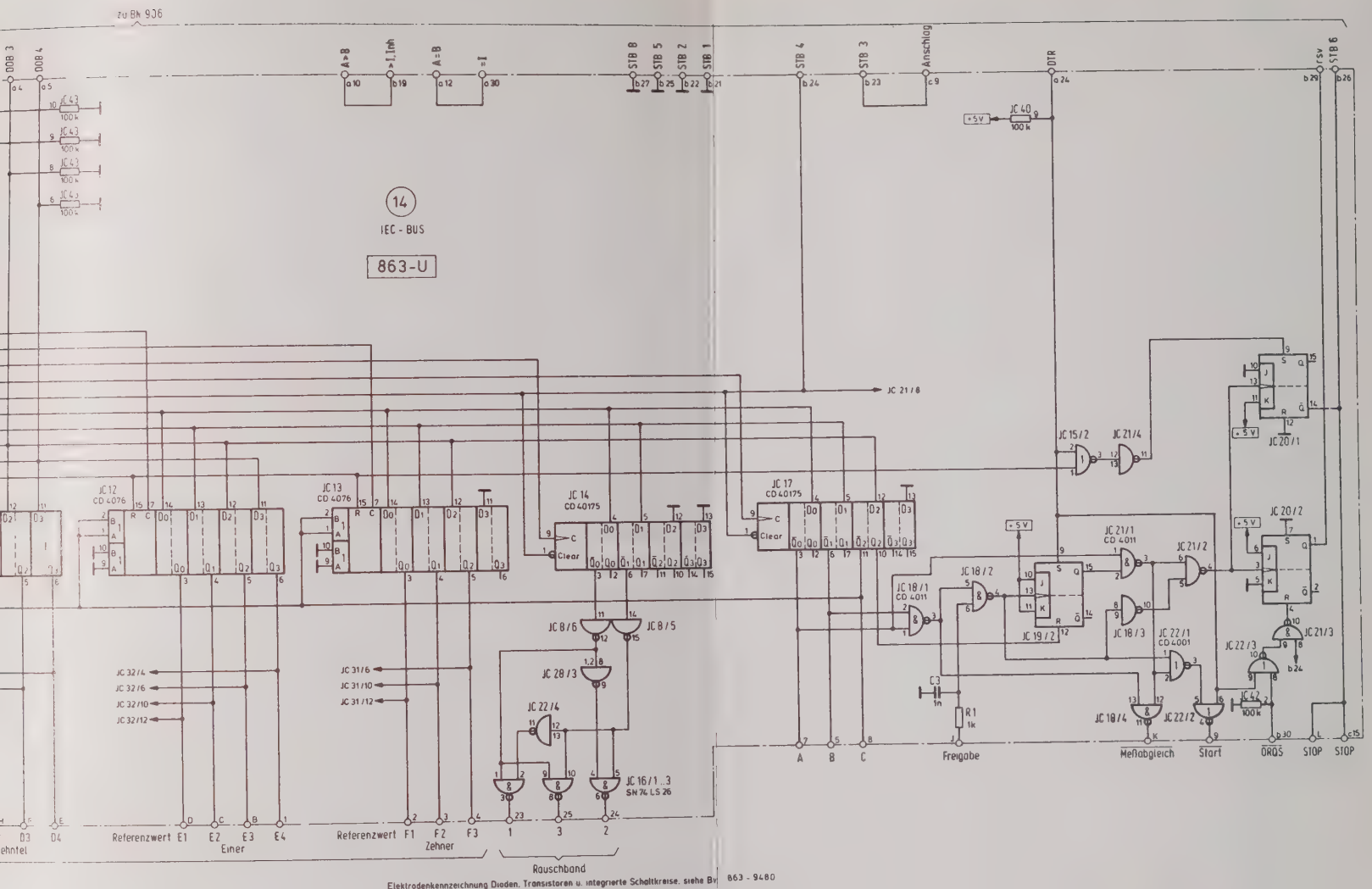


(14)

863 - U

Bestuckungszeichnung 1 1 siehe Seite 24
Component drawings are 1 1, see Page
Disposition des composants en grandeur reelle, voir page

Benennung.
IEC - BUS
bestuckt 863-U
863 - 7019 . 000 13 3

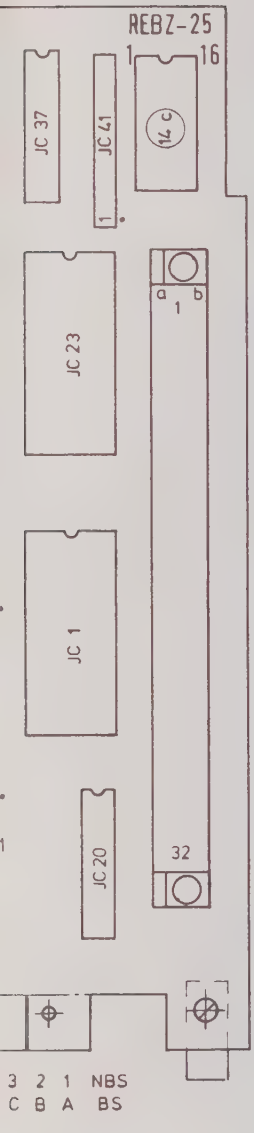


Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise, siehe Bv 863 - 9480

Stromlaufplan (14) für Gerät RE 25 / BN 863	Serie	Schaltenliste	
IEC-BUS (863/00.02)	863 - 7514 026/33	1	2 Blatt / Sheet No. 1

JC25
JC31
JC32
JC33
JC38
JC35
JC36
C4
C5
S1
JC30
JC26
JC27
JC29
JC13
JC34
JC24
JC2
JC6
JC7
JC28
JC15
JC12
JC11
JC3
JC10
JC17
JC18
JC16
JC14
C6
JC39
1
R1
C3
JC8
JC5
JC4
JC9
JC21
JC19
JC22
L1
28 27 26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5
F E D C B A Z Y X W V U T S R P N M L K J H F E D

863 - U



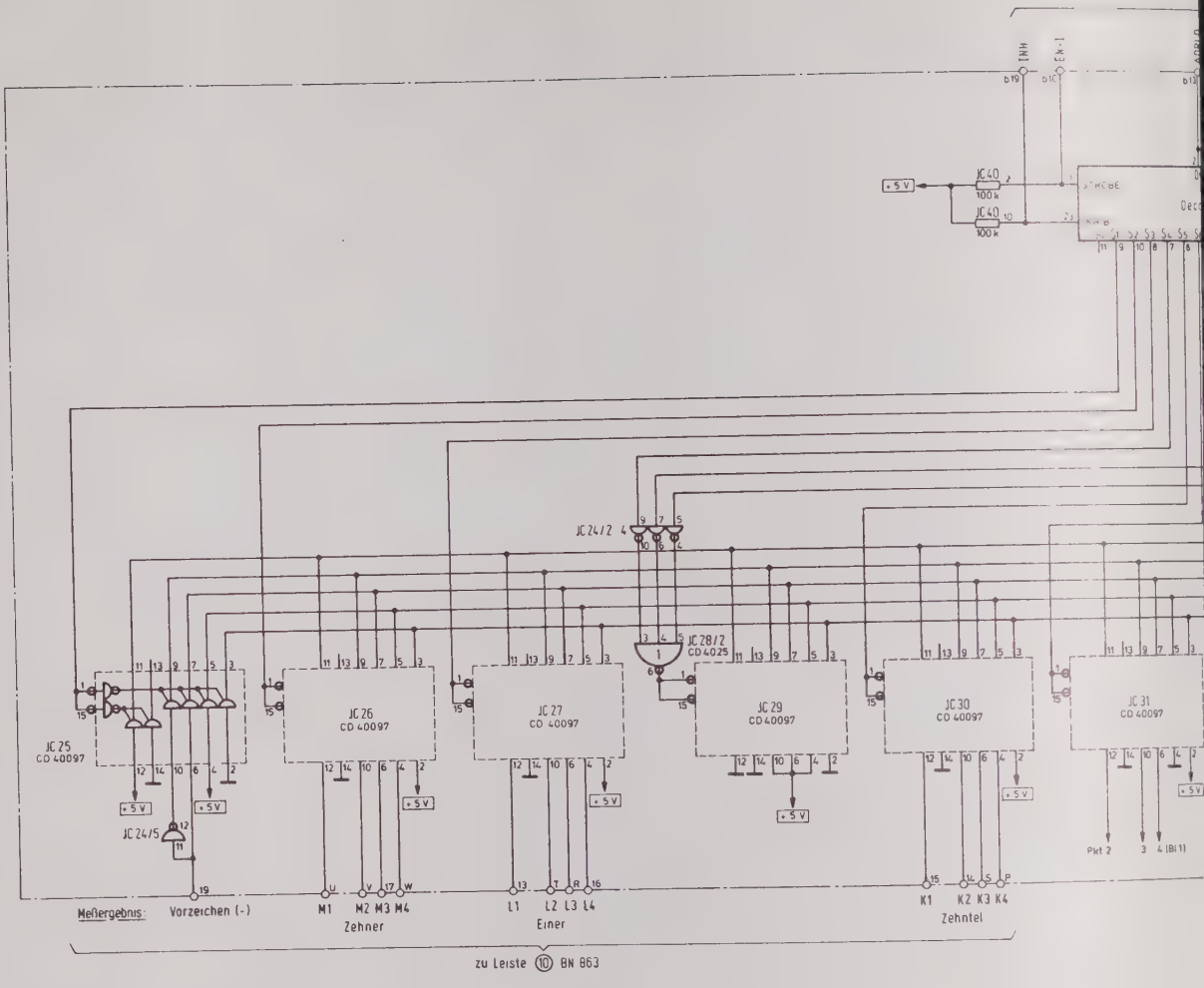
14

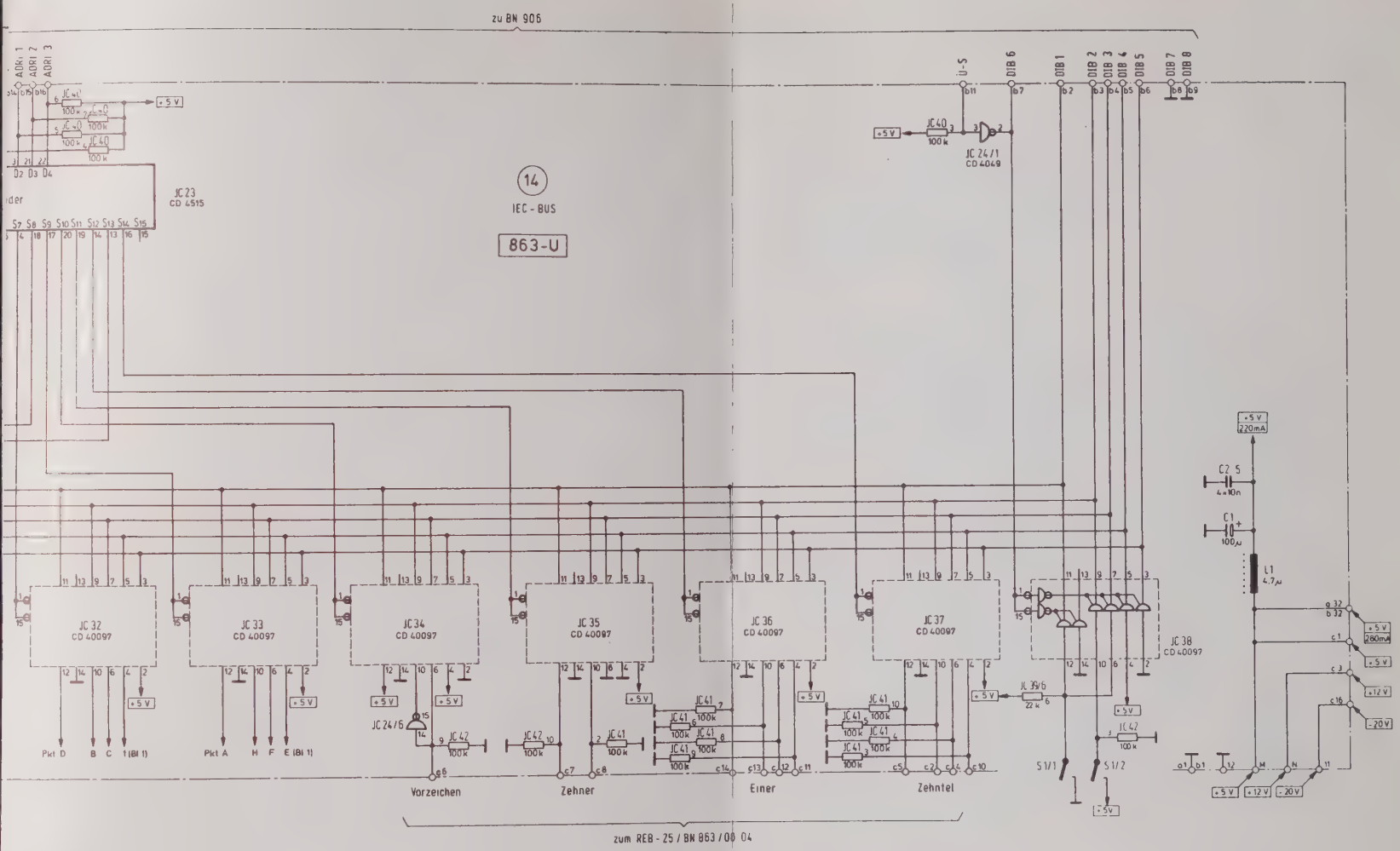
nnung:

EC - BUS

estückt 863-U

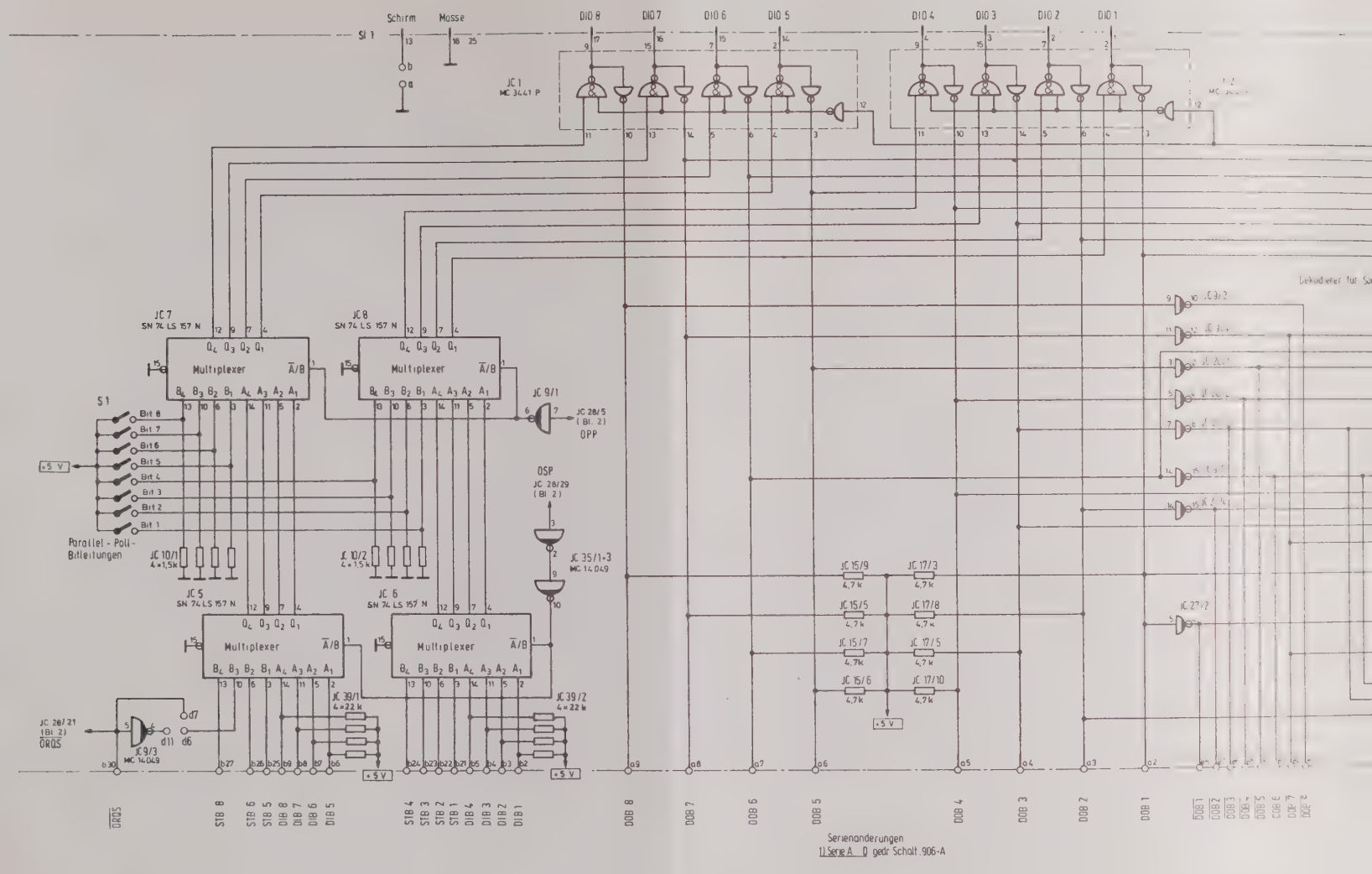
863 - 7019 . 000 13 3


+5V
JC 40
100k
JC 24/2
JC 28/2
CD 4025
JC 25
CD 40097
JC 24/5
JC 26
CD 40097
JC 27
CD 40097
JC 29
CD 40097
JC 30
CD 40097
JC 31
CD 40097
Meßergebnis:
Vorzeichen (-)
M1
M2 M3 M4
Zehner
L1
L2 L3 L4
Einer
K1
K2 K3 K4
Zehntel
zu Leiste (10) BN 863

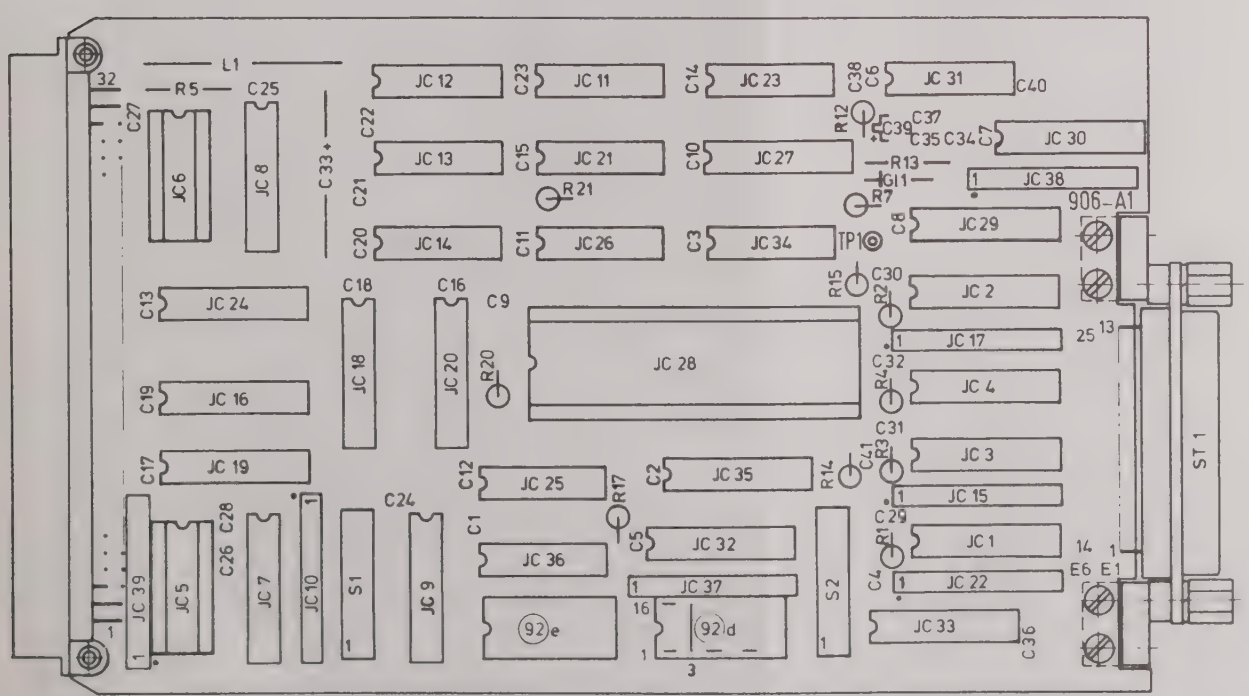


Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise siehe Bv 863 - 9480

Stromlaufplan (14) für Gerät RE - 25 / BN 863 IEC - BUS (863/00.02)	Serie	Schaltteilliste
	863 - 7514 . 026 / 33	2 Blatt Blatt Nr. 2

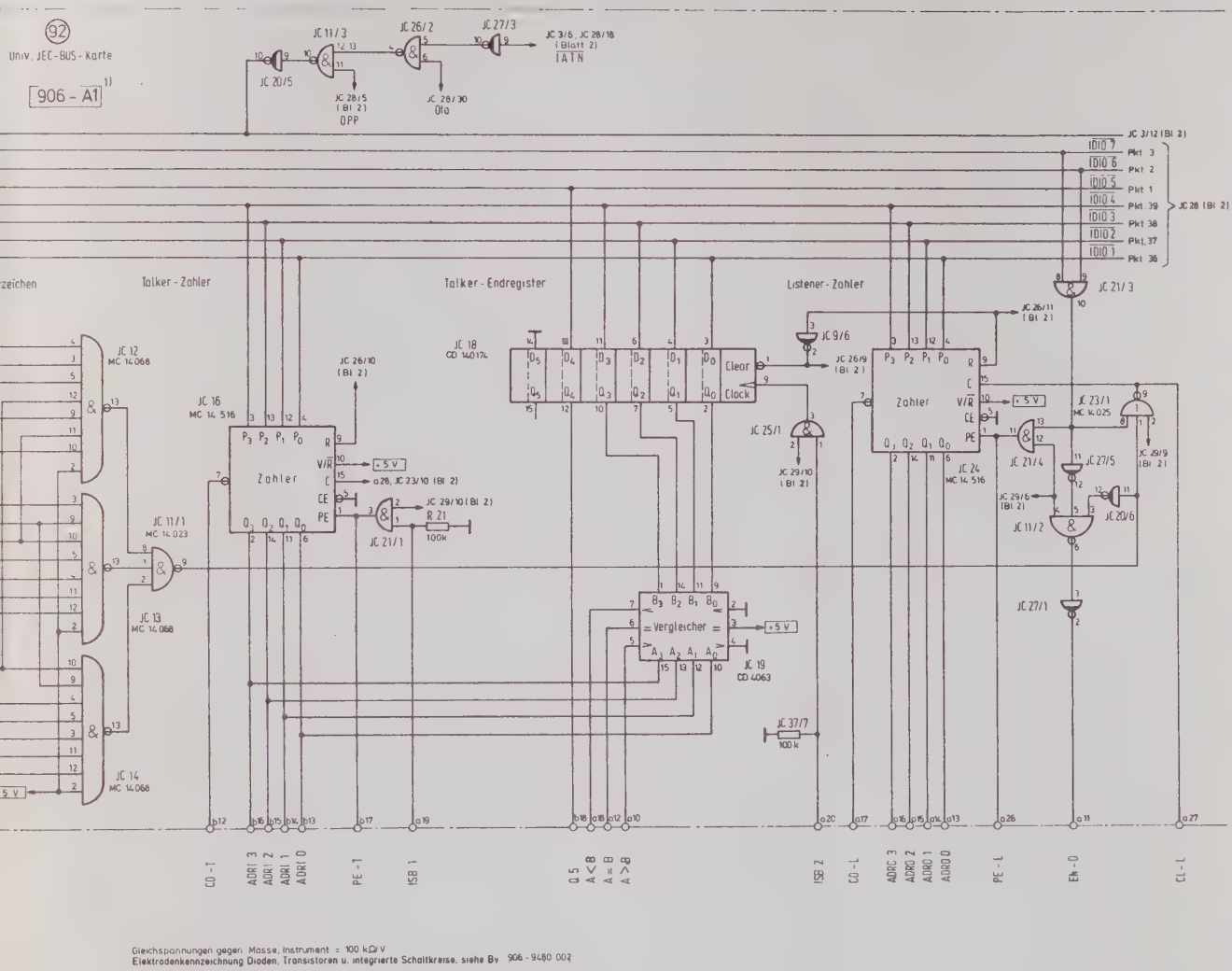


Serienänderungen
1) Serie A 0 gedr Schalt. 906-A



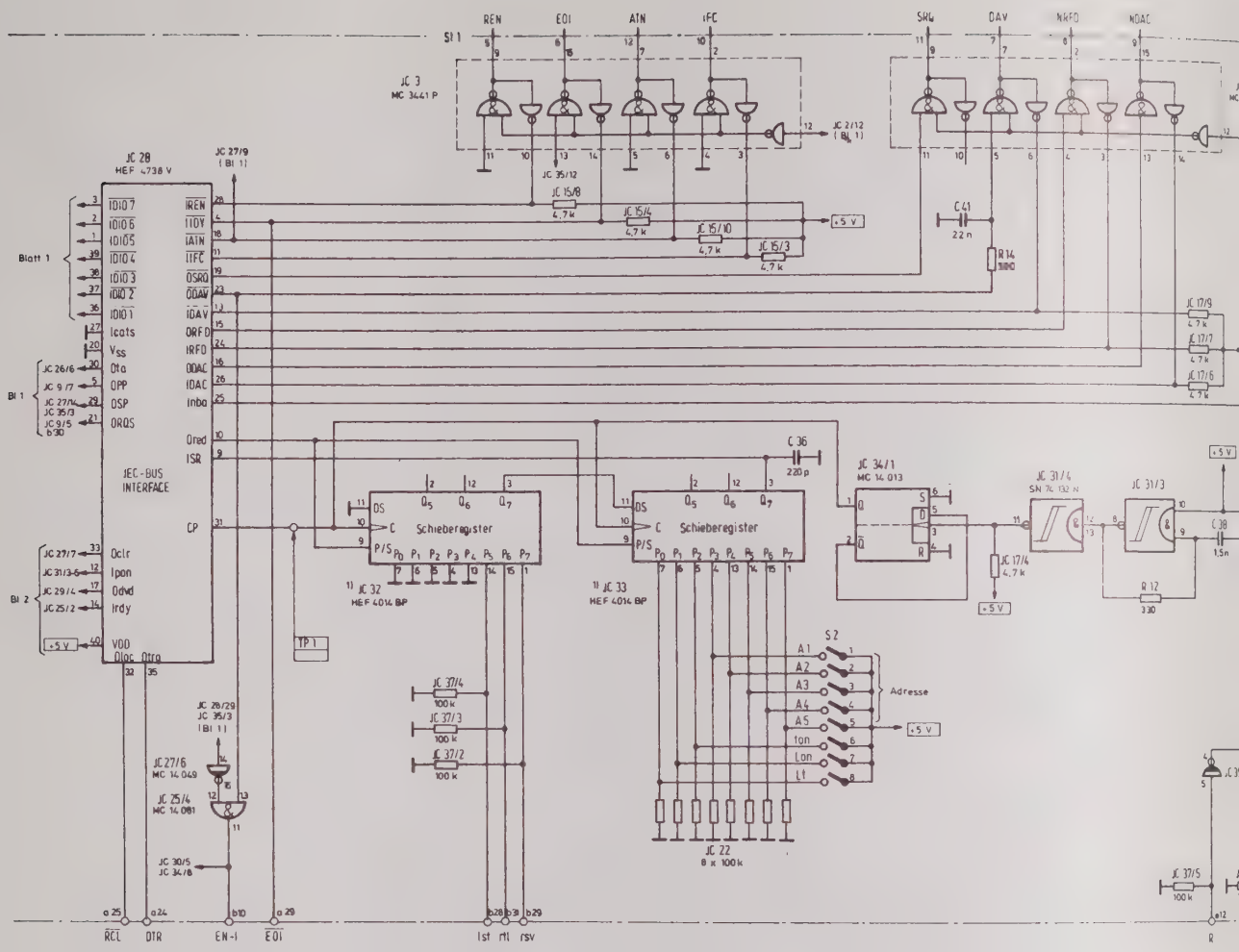
pos. Logik JC5, JC6 = SN 74 LS 157 N
neg. Logik JC5, JC6 = SN 74 LS 158 N

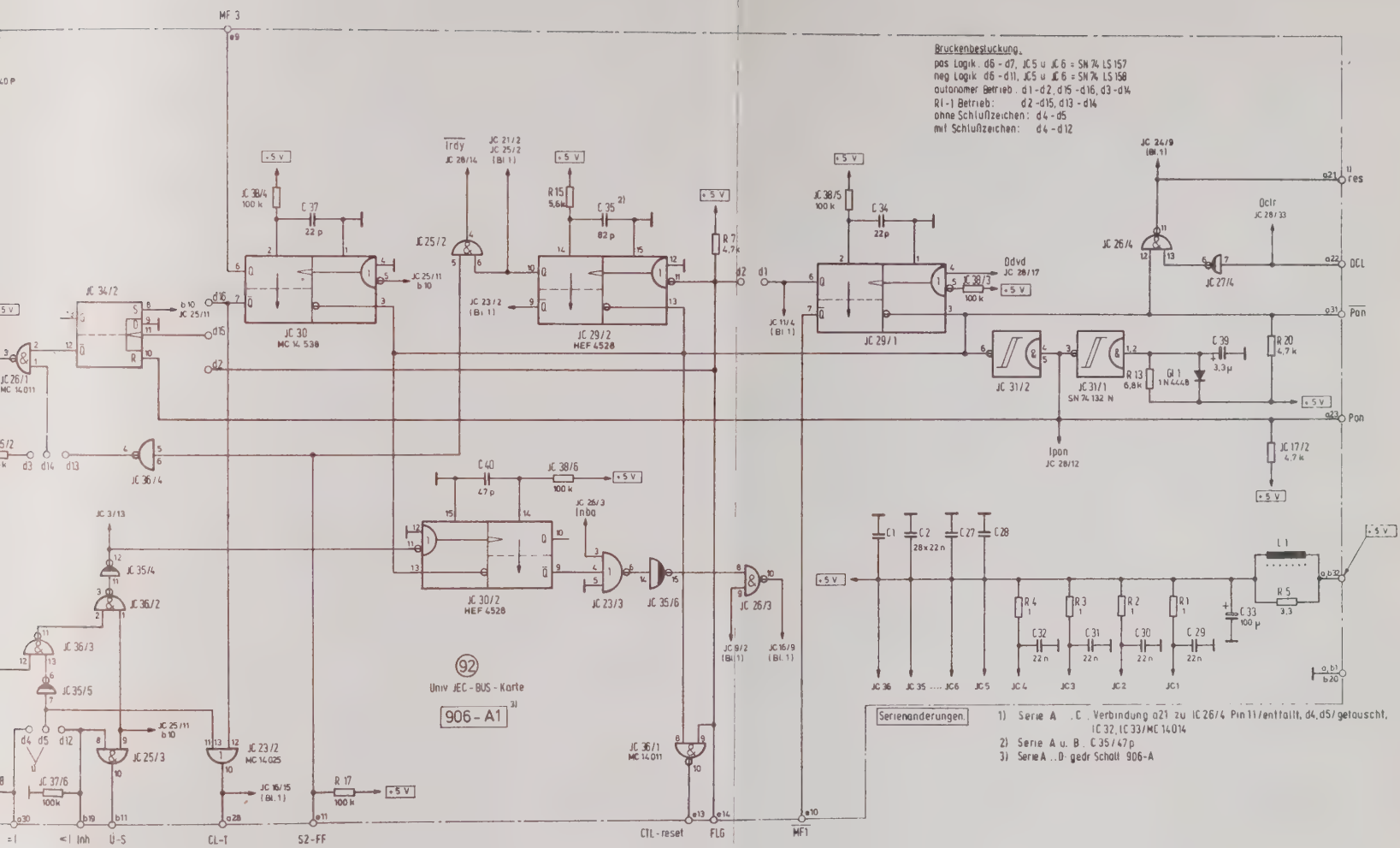
Benennung
Univ. IEC-BUS-Karte
bestückt 906 A1
906-7000.002 I 3 8



Gleichspannungen gegen Masse, Instrument = 100 kΩ/V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise, siehe Bv 906 - 9480 002

Stromlaufplan (92) für Gerät BN 906 Univ. JEC-BUS-Karte		Serie A	Schaltteilliste
		906 - 7592.015 / 33	3

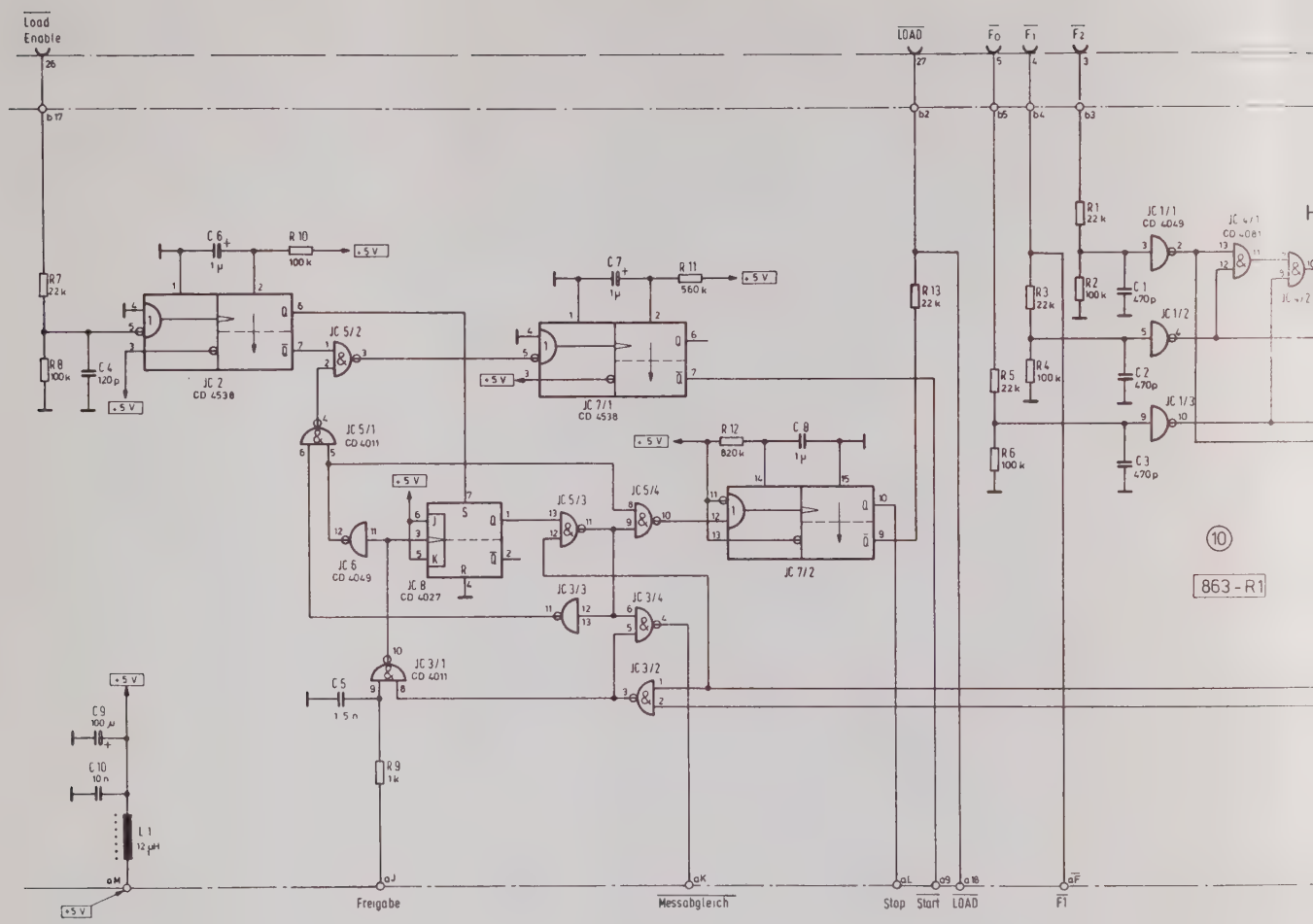

REN
EOI
ATN
IFC
SRQ
DAV
NRFD
NDAC
SI 1
JC 3
MC 3441 P
JC 28
HEF 4738 V
IEC-BUS
INTERFACE
Schieberegister
JC 32
HEF 4014 BP
JC 33
HEF 4014 BP
JC 34/1
MC 14 013
JC 31/4
SN 74 132 N
JC 31/3
S2
Adresse
JC 22
8 x 100 k
JC 27/6
MC 14 049
JC 25/4
MC 14 081
TP 1
+5 V
C 36
220 p
C 41
22 n
R 14
330
R 12
330
JC 37/4
100 k
JC 37/3
100 k
JC 37/2
100 k
JC 37/5
100 k
JC 17/4
4,7 k
JC 17/3
4,7 k
JC 17/2
4,7 k
JC 15/8
4,7 k
JC 15/4
4,7 k
JC 15/10
4,7 k
JC 15/3
4,7 k
JC 17/9
4,7 k
JC 17/7
4,7 k
JC 17/6
4,7 k
Blatt 1
BI 1
BI 2
RCL
DTR
EN-I
EOI
1st
rtl
rsv
R

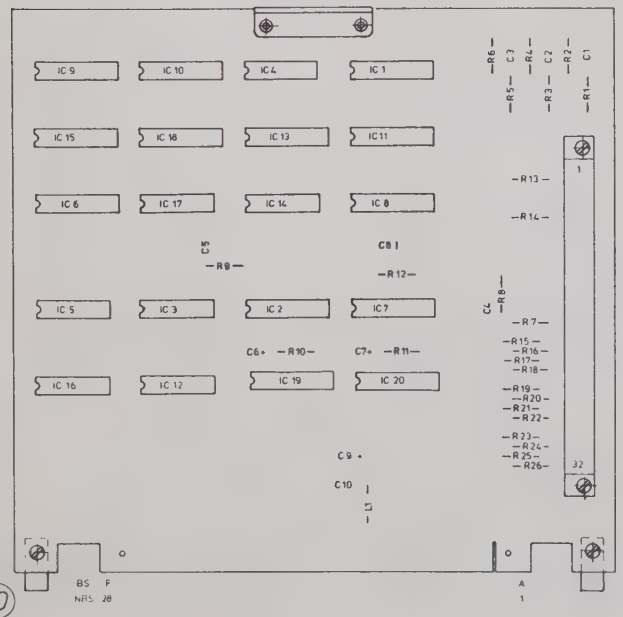


Gleichspannungen gegen Masse, Instrument = 100 kΩ/V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise, siehe Bv 906 - 9480 002

Stromlaufplan (92) für Gerät BN 906 Univ. JEC - BUS - Karte	Serie A	Schaltenliste —	
	906-7592.015/33	2 Blatt	7

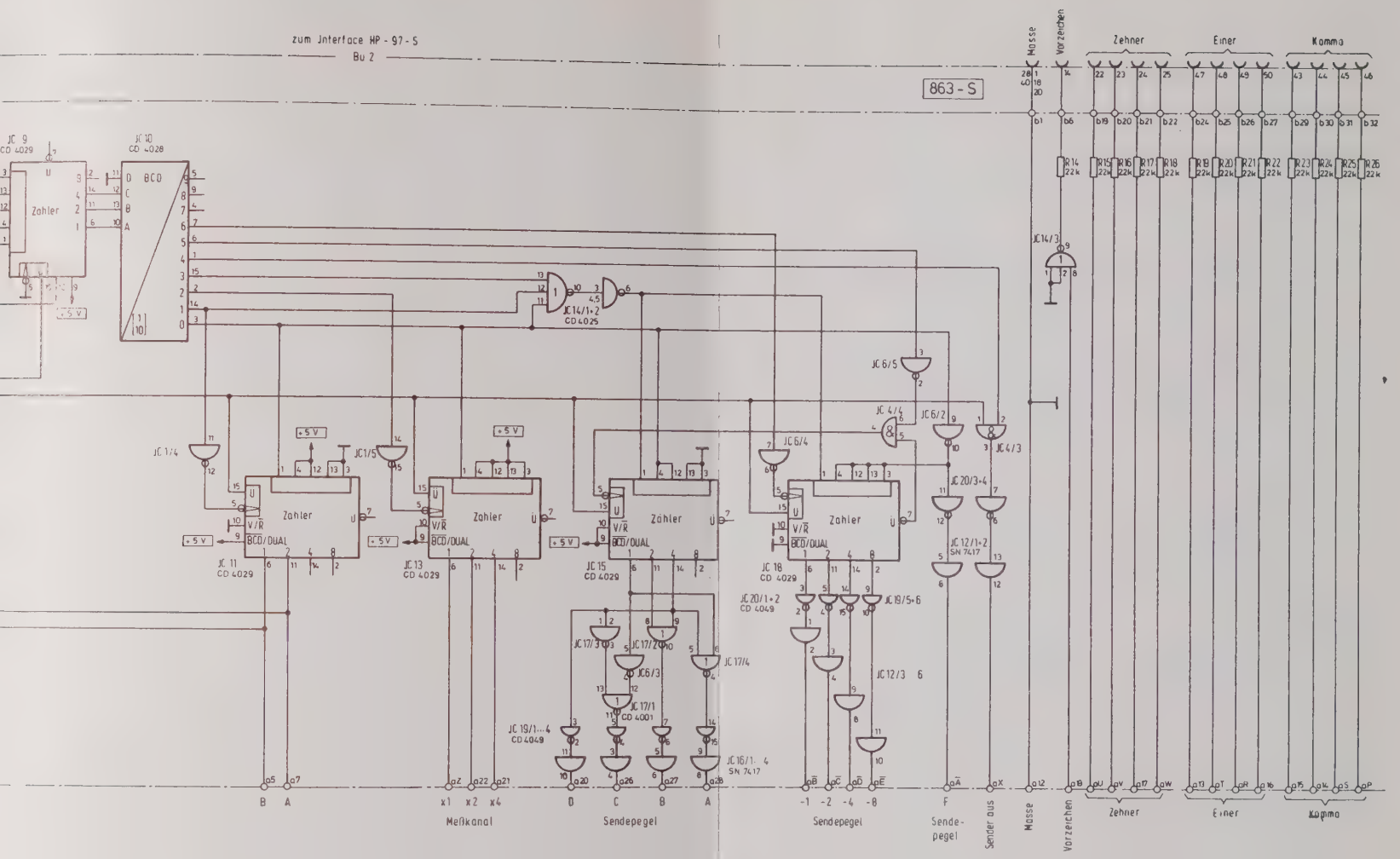
BN 863/00.03



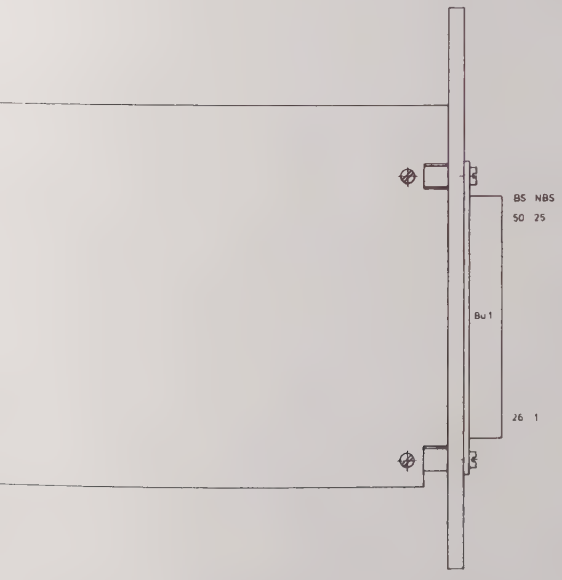


Bestuckungszeichnung 1 : 1 siehe Seite 30
Component drawings are 1 : 1, see Page
Disposition des composants en grandeur réelle, voir page

Benennung
Rechner - Option 1
bestuckt 863-R1
863-7016.00314 1



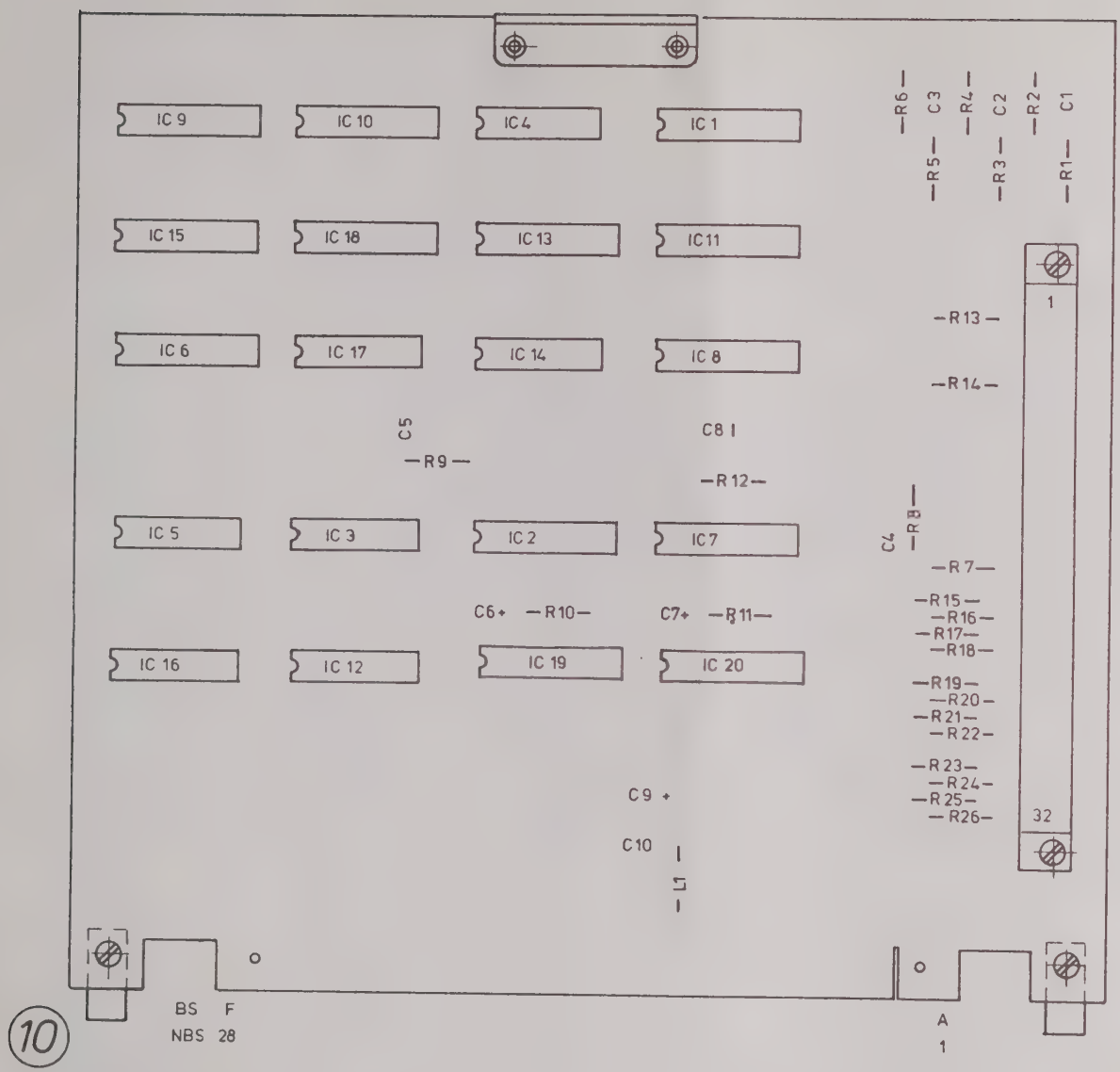
Gleichspannungen gegen Masse, Instrument = 100 kΩ / V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise, siehe Bv 863 - 9480.006



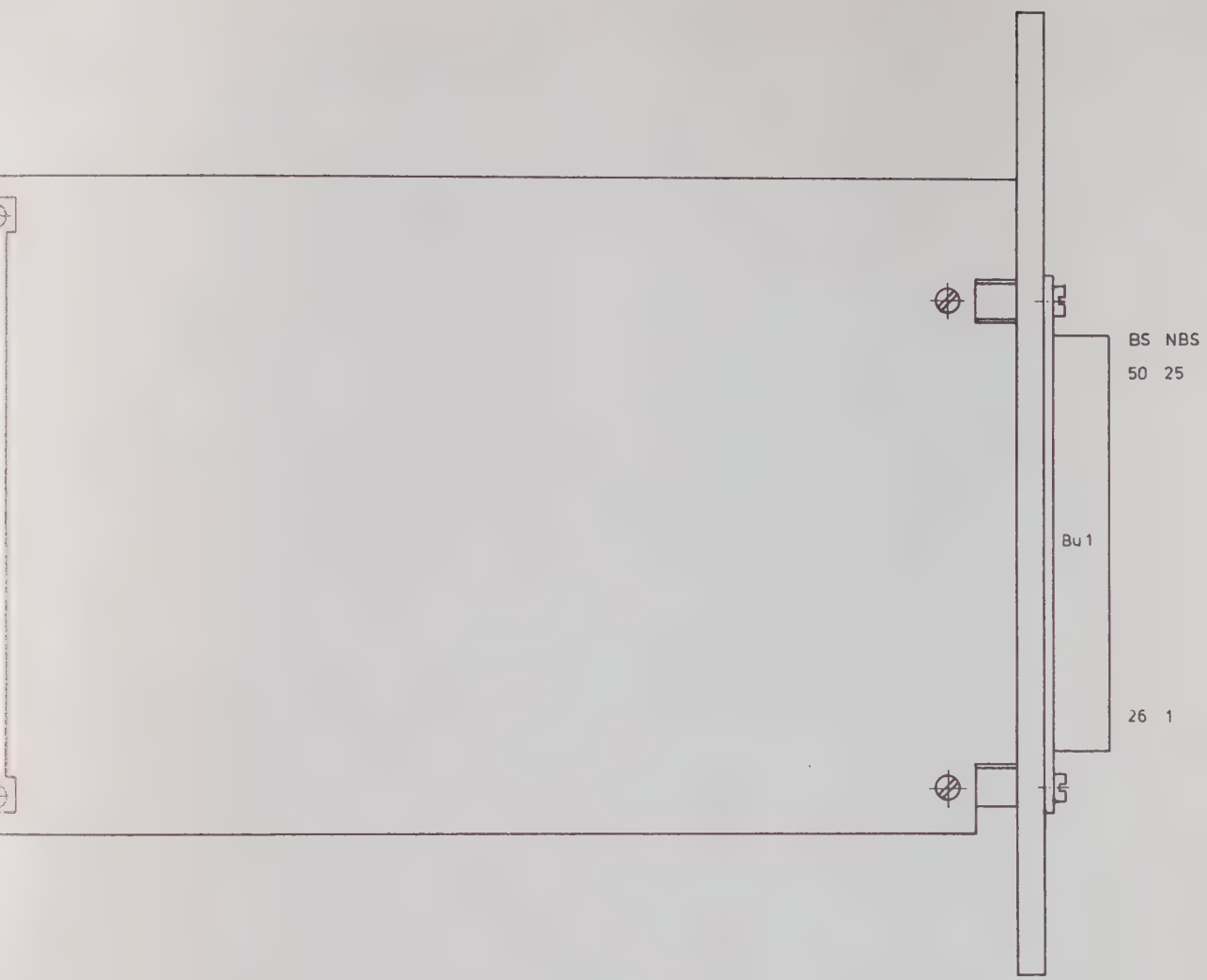
Bestuckungszeichnung 1 : 1 siehe Seite 30
Component drawings are 1 : 1, see Page
Disposition des composants en grandeur réelle, voir page

Benennung
Rechner - Option 2
bestuckt 863 - S
.863 - 7017.00214 1

Stromlaufplan für Gerät RE - 25 / BM 863
Steuer- und Auswerteeinrichtung
Option 863/00 03
Serie B Schaltblätter
863 - 7510 020/ 33
3



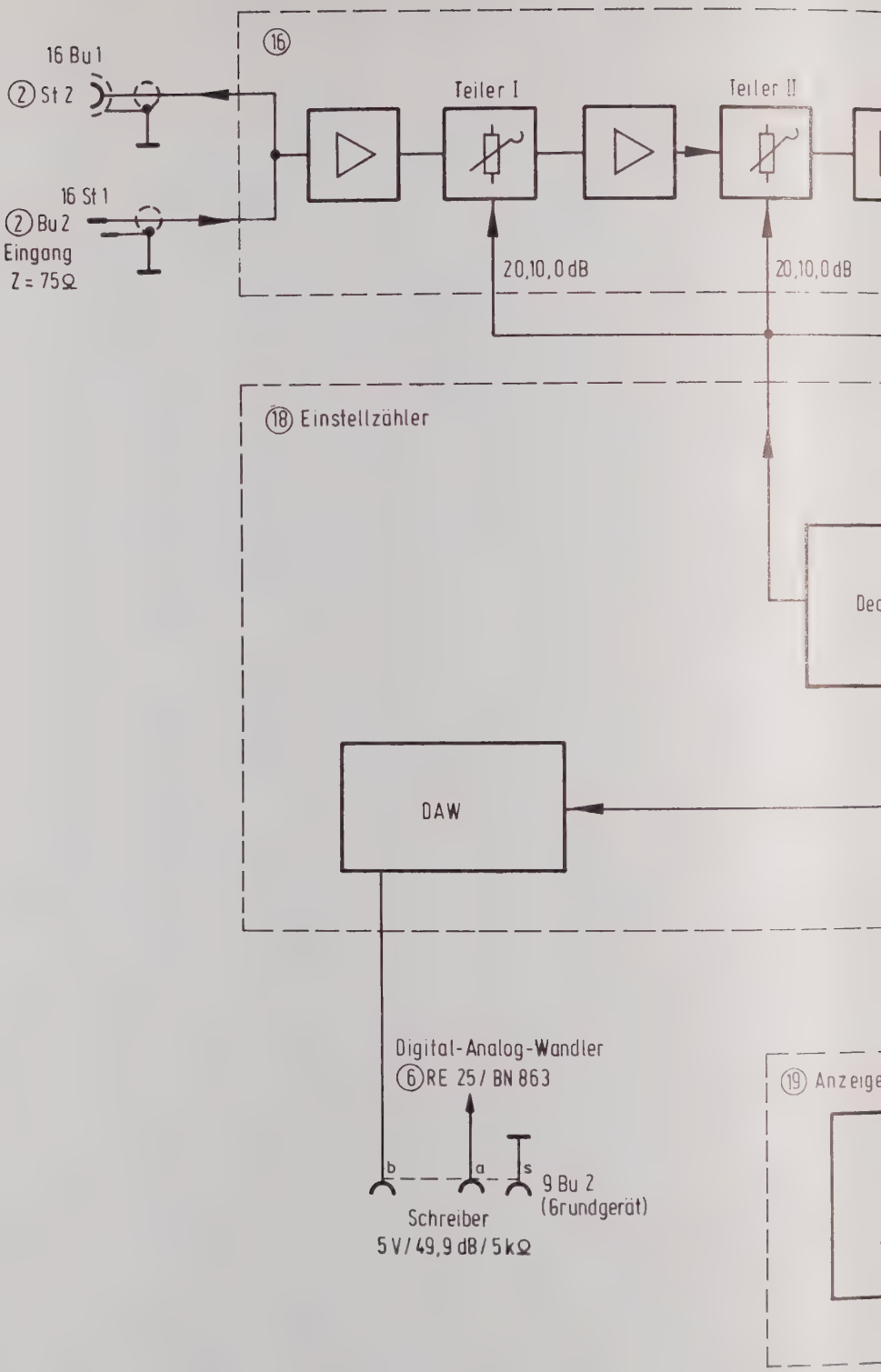
Benennung:
Rechner-Option 1
bestückt
863-R1
L863-7016.00314 1

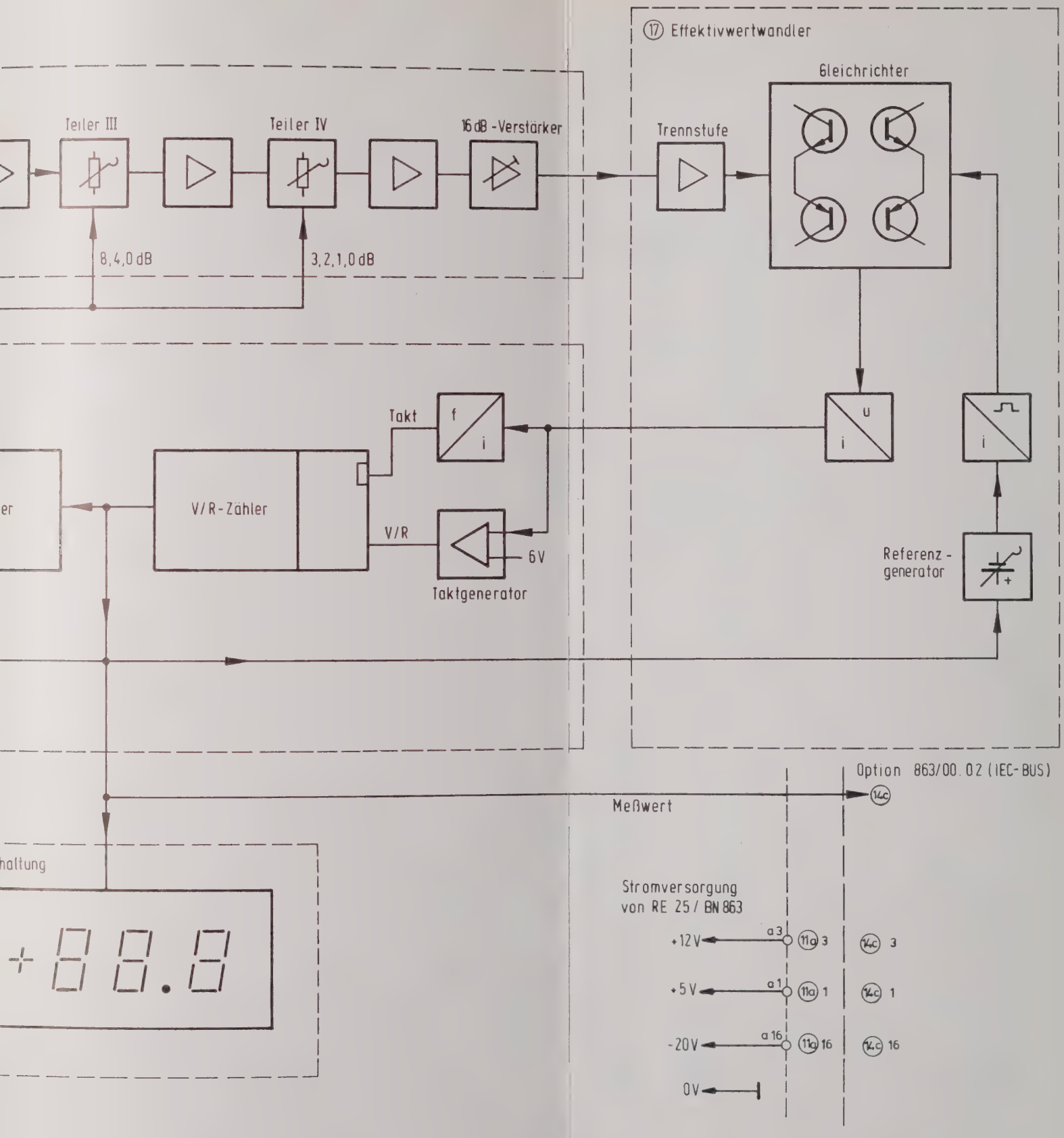


Benennung:
Rechner - Option 2
bestückt 863 - S

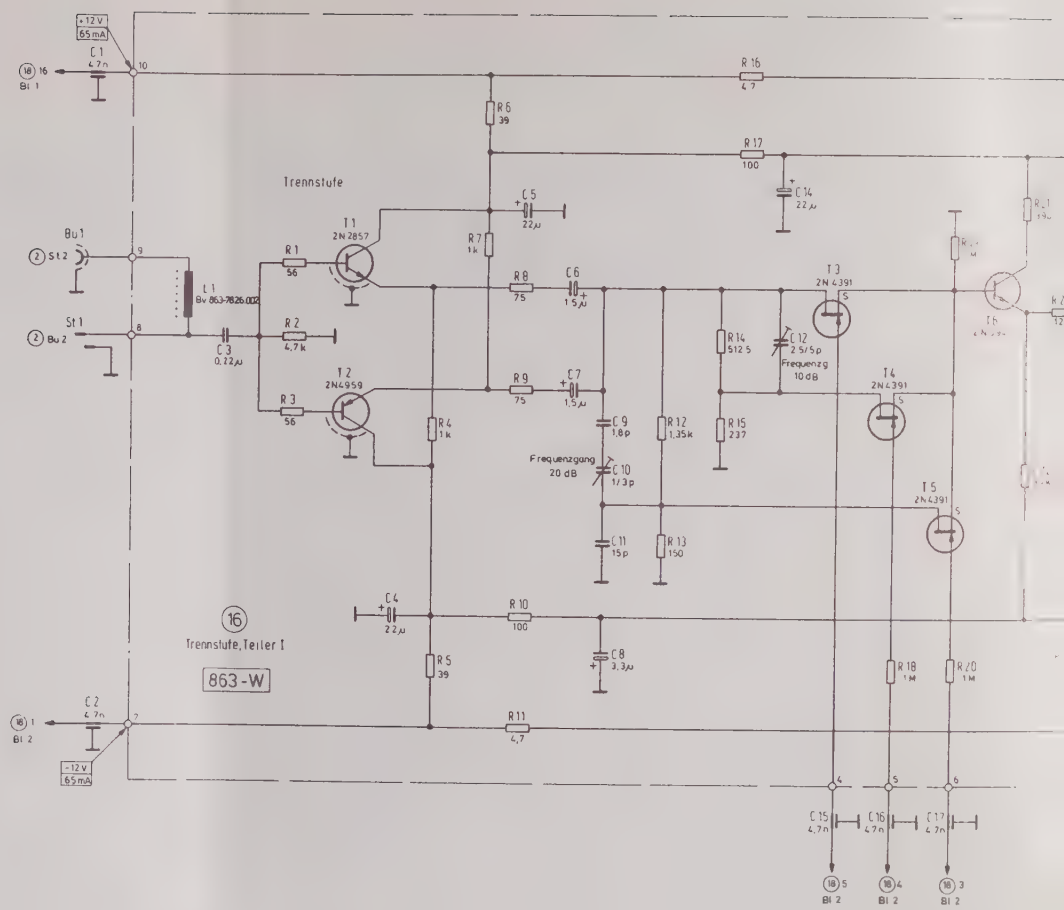
863 - 7017.00214 1

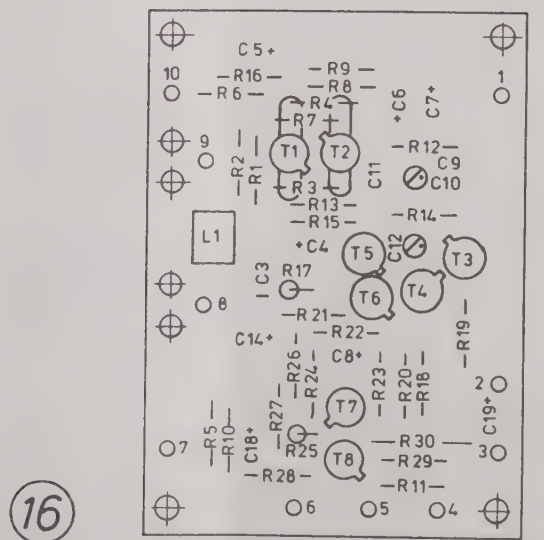
BN 863/00.04


16
16 Bu 1
② St 2
16 St 1
② Bu 2
Eingang
Z = 75Ω
Teiler I
Teiler II
20,10,0 dB
20,10,0 dB
⑱ Einstellzähler
DAW
Digital-Analog-Wandler
⑥ RE 25 / BN 863
b
a
s
9 Bu 2
(Grundgerät)
Schreiber
5 V / 49,9 dB / 5 kΩ
⑲ Anzeige



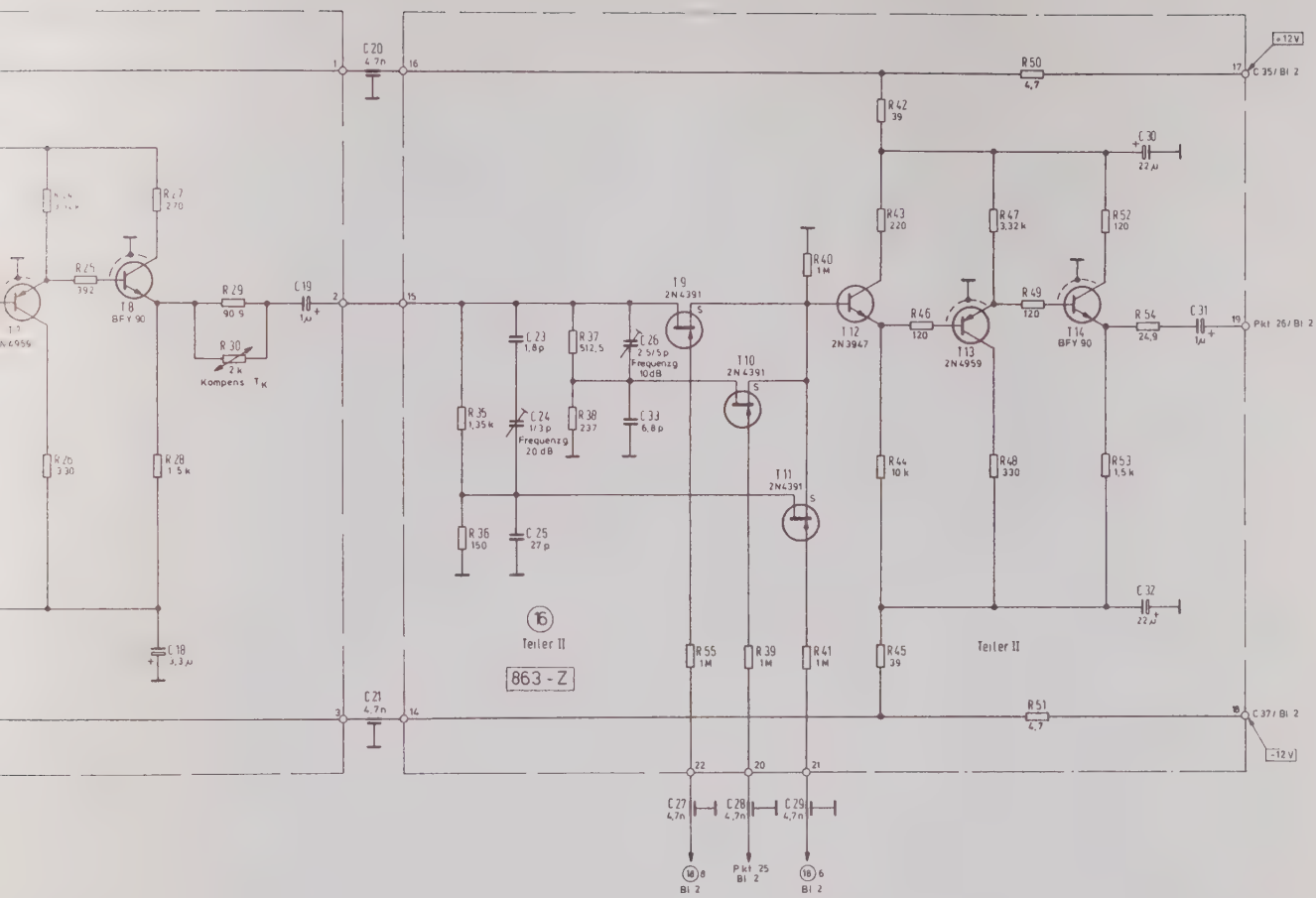
Stromlaufplan für Gerät: REBZ-25/BN863/00.04	Serie A	Schaltteilliste:
Blockschaltplan	863 -7500.409/3	1 Blatt
	1	Blatt-Nr 1



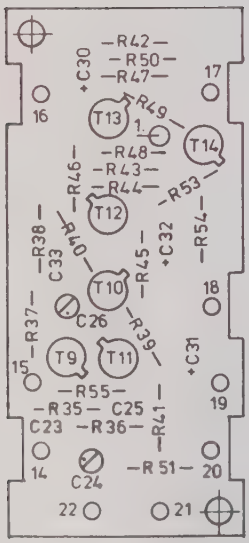


16

Benennung	
Trennstufe Teiler I	
bestückt	863-W
863-7021.00114	1b



Gleichspannungen gegen Masse, Instrument = 100 kΩ / V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise, siehe Bv - 863-9480 000



1. R52

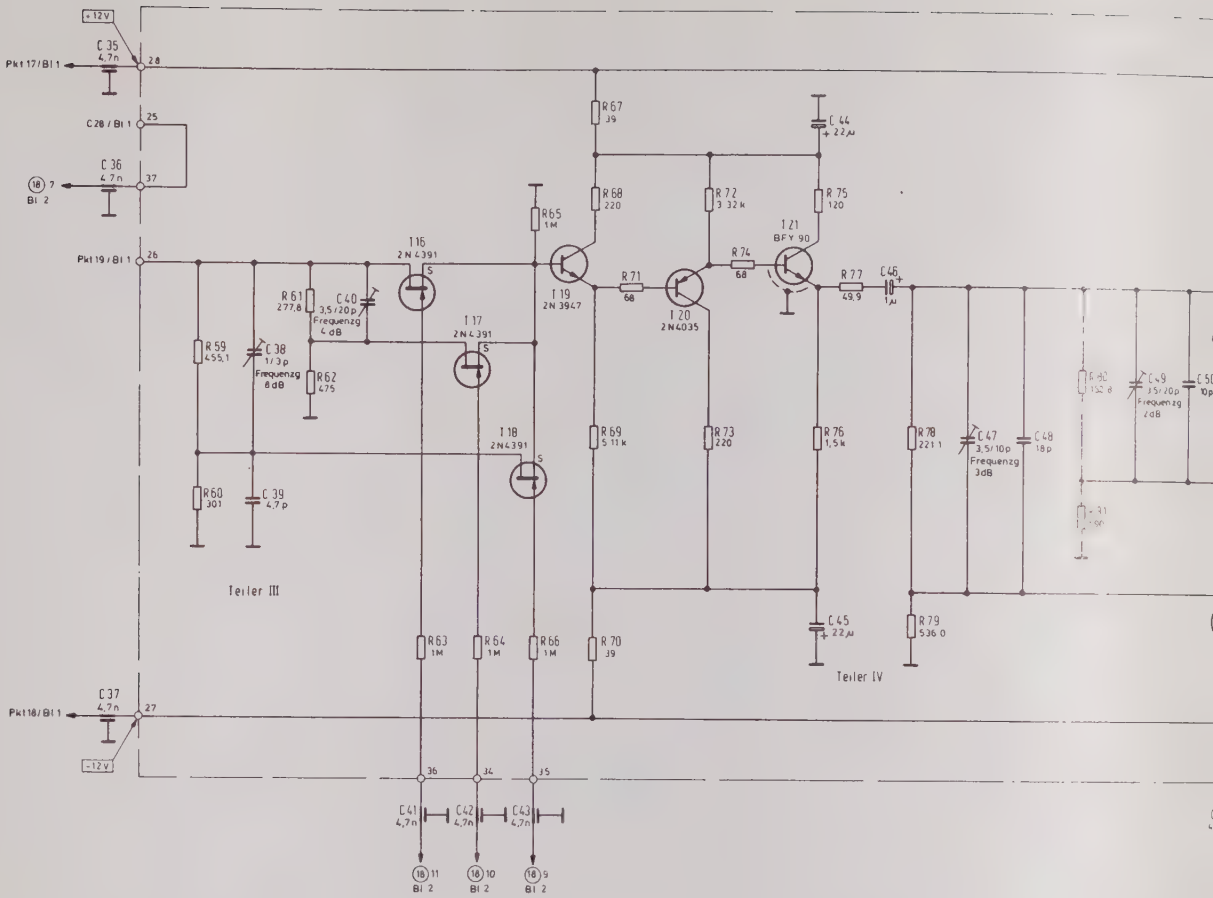
16

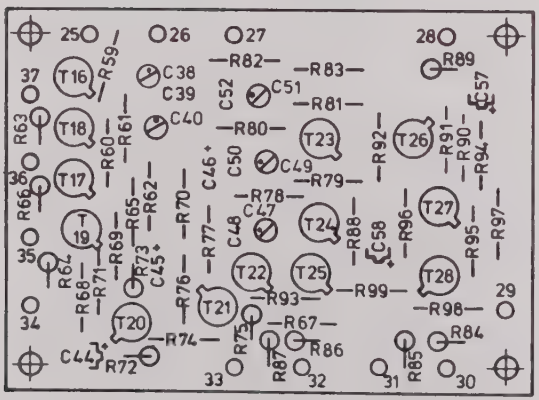
Benennung
Teiler II
bestückt 863-Z

863-7024.00814 16

Stromlaufplan (16) für Gerät RCBZ-25/BM863/00 04
Teiler u Verstärker

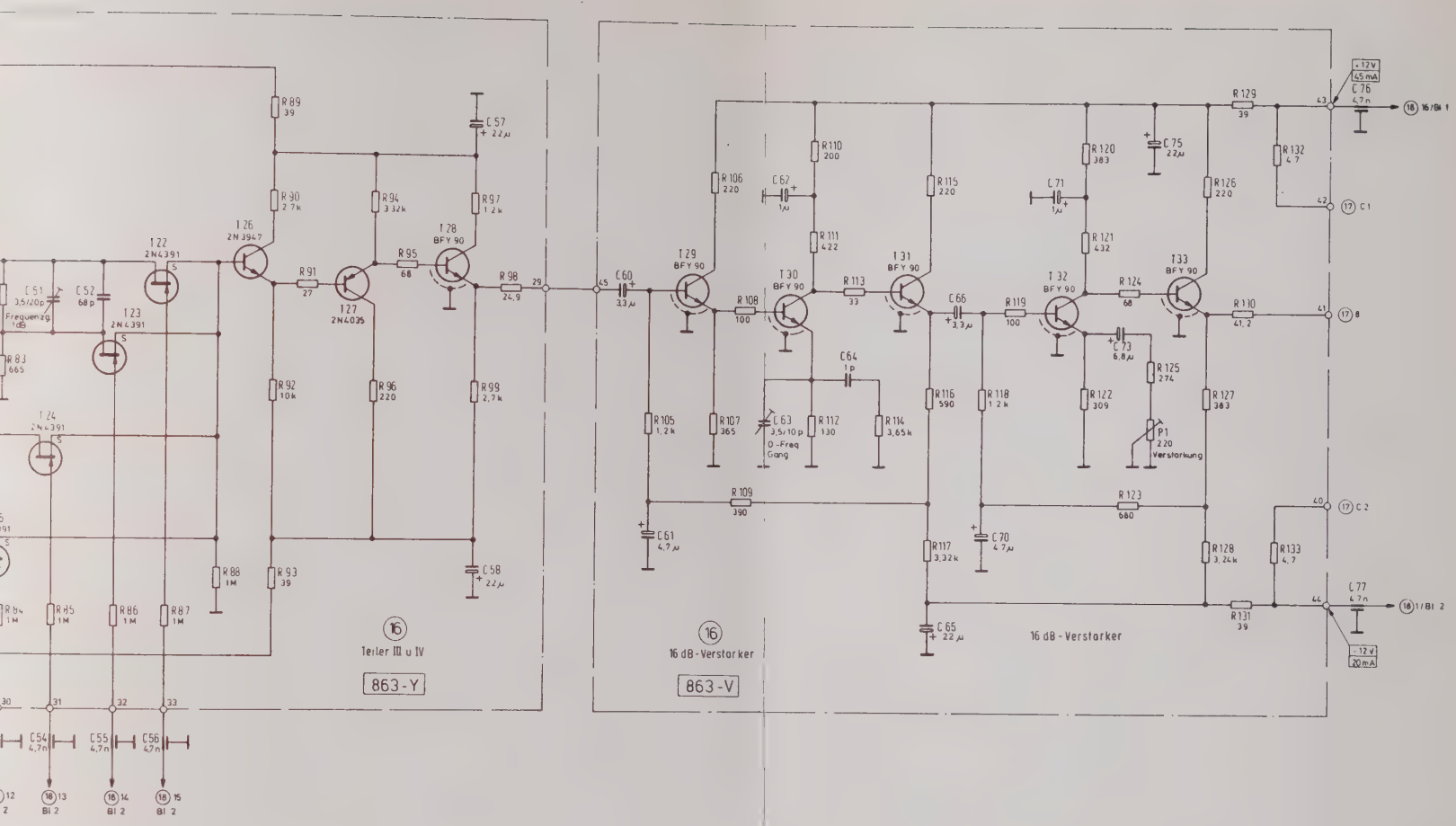
Serie A | Schaltteilliste
863 - 7516 011 / 33



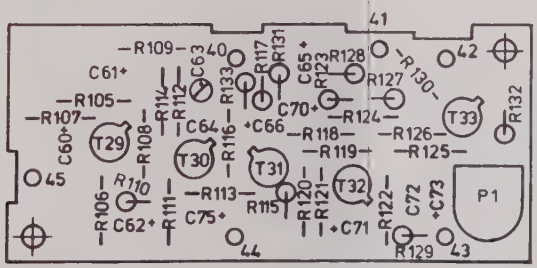


16

Benennung	
Teiler III u. IV	
bestückt	863-Y
863-7023.0091 4	1b



Gleichspannungen gegen Masse, Instrument = 100 kΩ / V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise siehe Bv. 863-9480 000

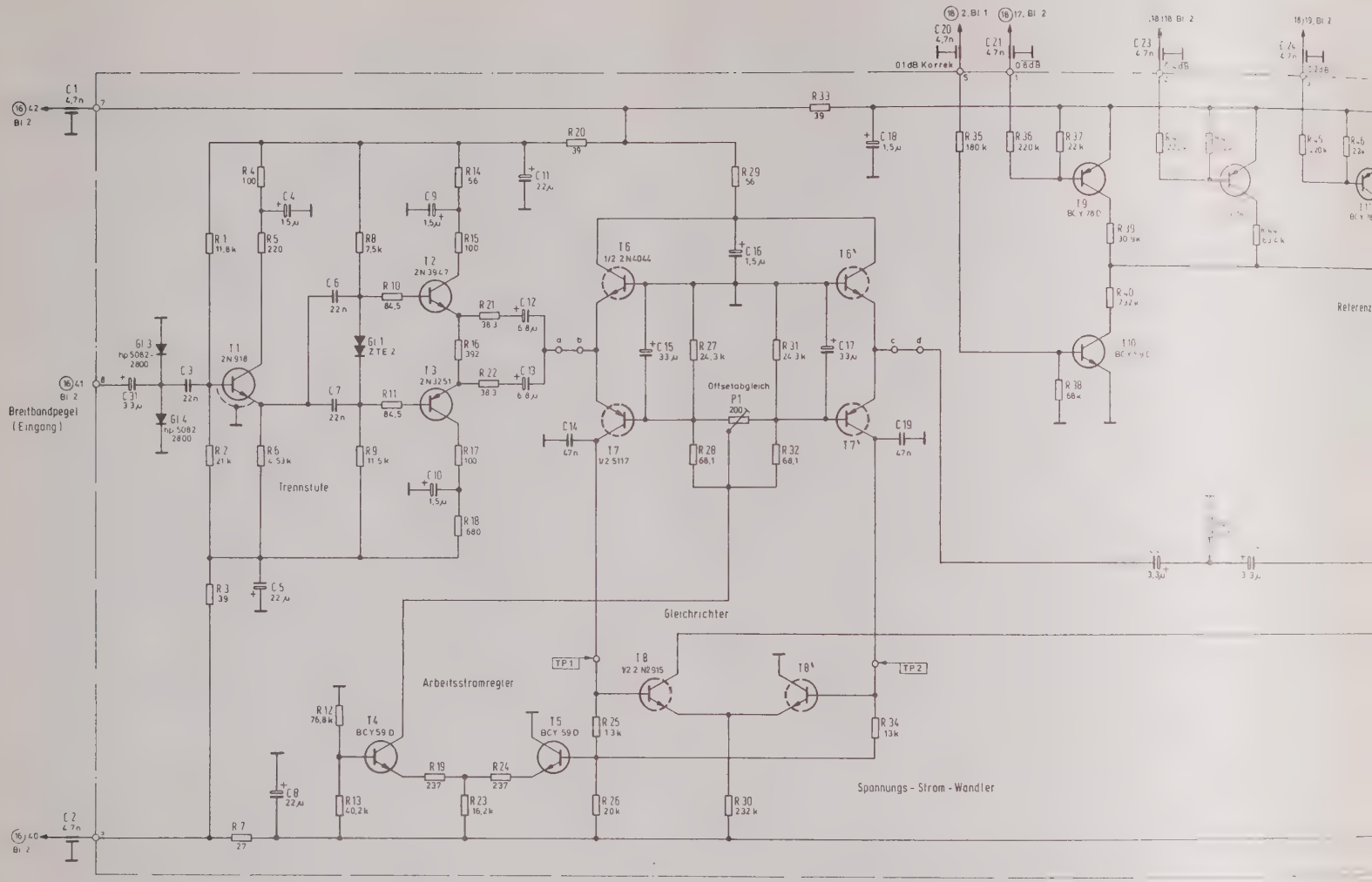


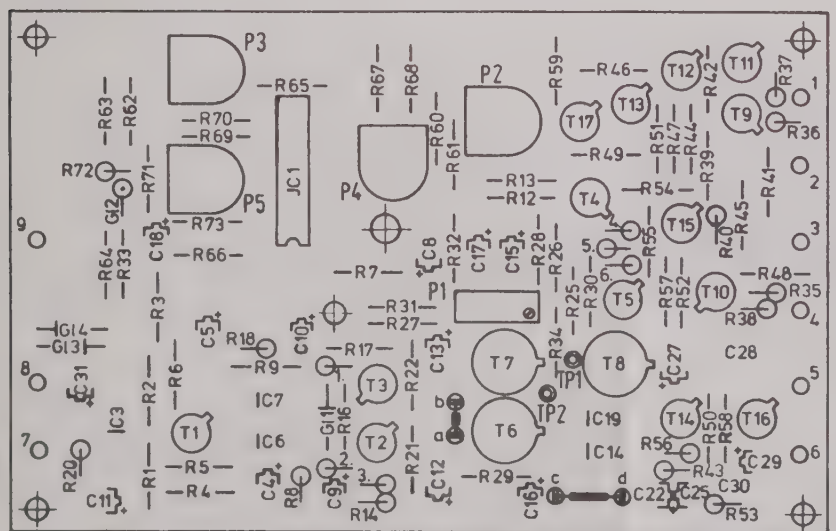
16

C 72 Abgleichwert

Benennung:	
16 dB Verstärker	
bestückt	863-V
863-7020.00214	1b

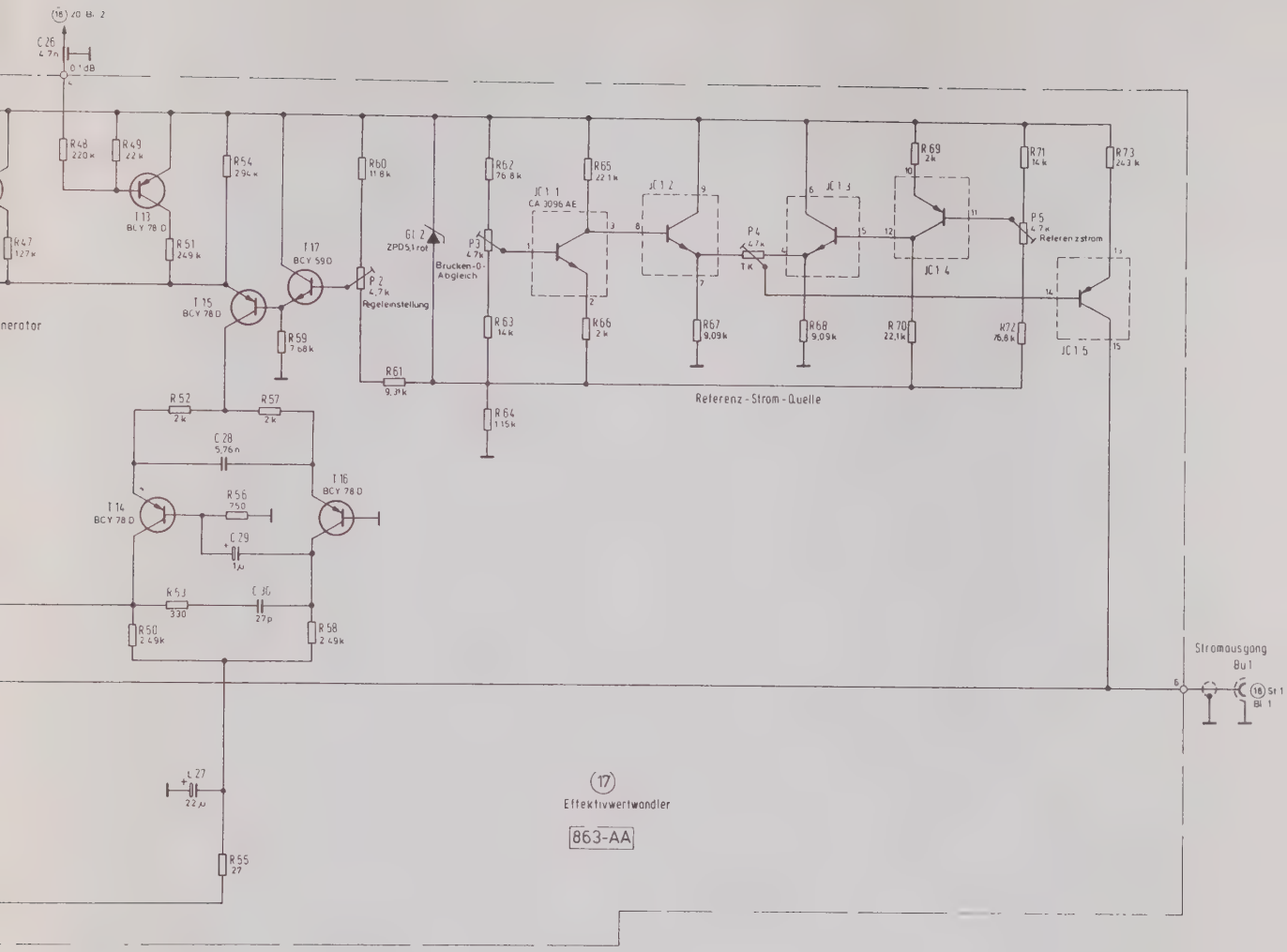
Stromlaufplan (16) für Gerät RE 82-25/1 BN 863/00 04	Serie A	Schaltteilliste
Teiler u. Verstärker	863-7516 011/33	2 Blatt / Blatt-Nr. 2





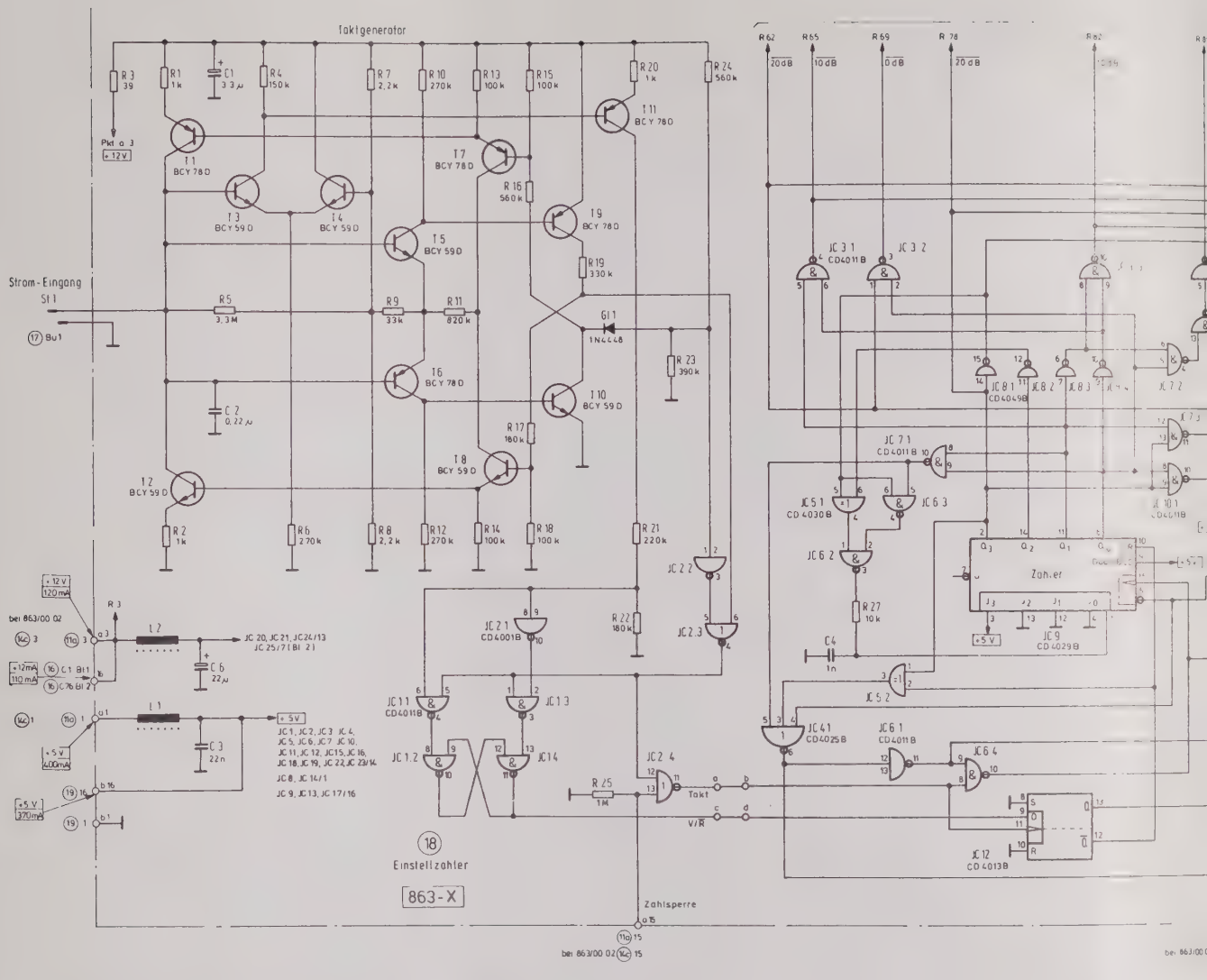
17

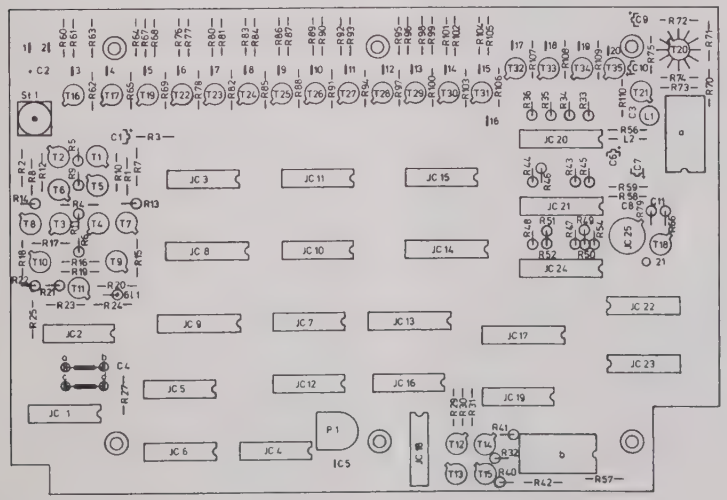
Benennung	
Effektivwertwandler	
bestuckt	863-AA
863-7025.00714	76



Gleichspannungen gegen Masse, Jnstrument = 100 kΩ/V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise, siehe Bv 863-9480 000

Stromlaufplan (17) für Gerät RE82-25/BN863/00 04	Serie A	Schaltteilliste
Effektivwertwandler	863-7517010/33	3

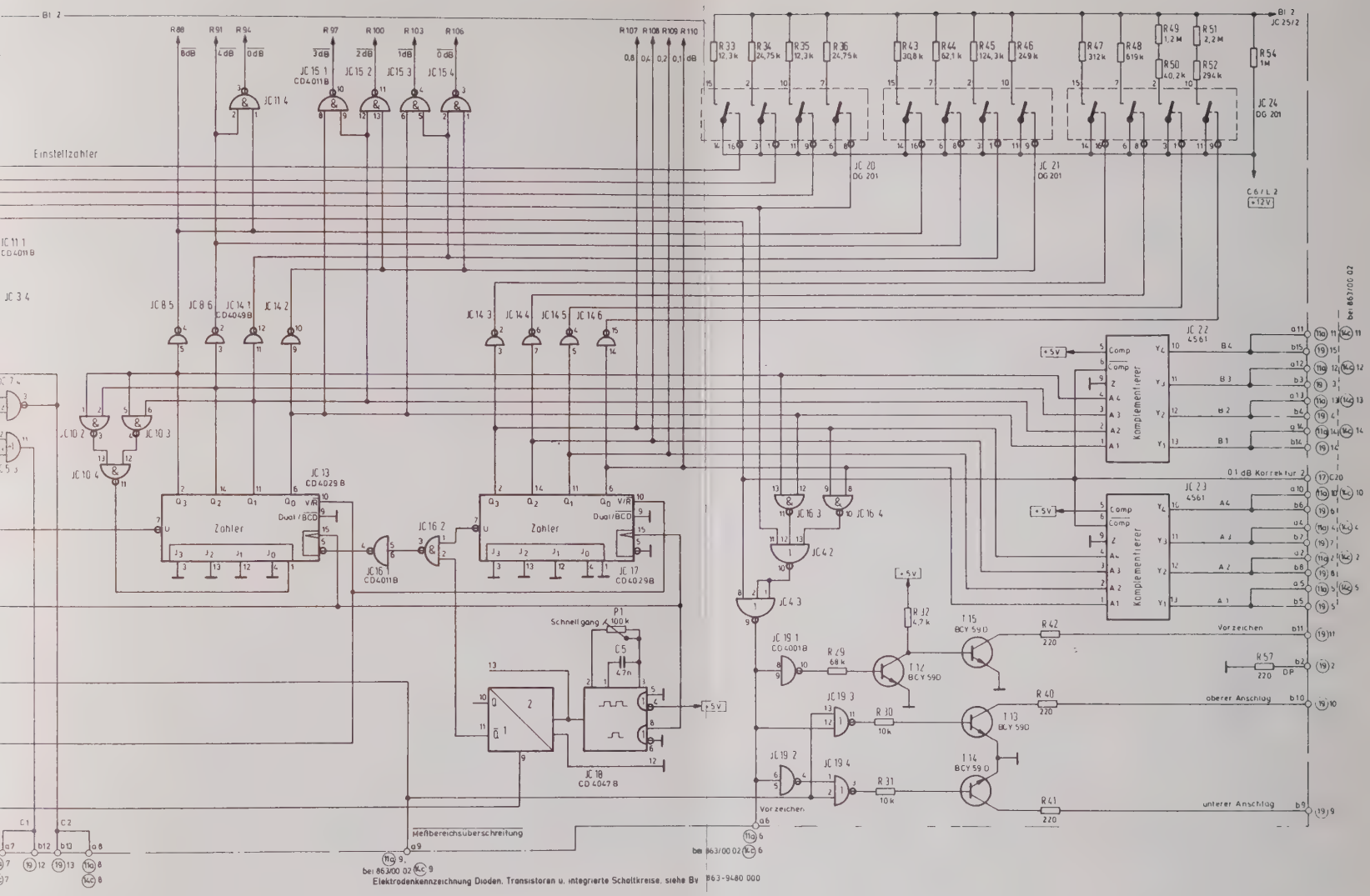




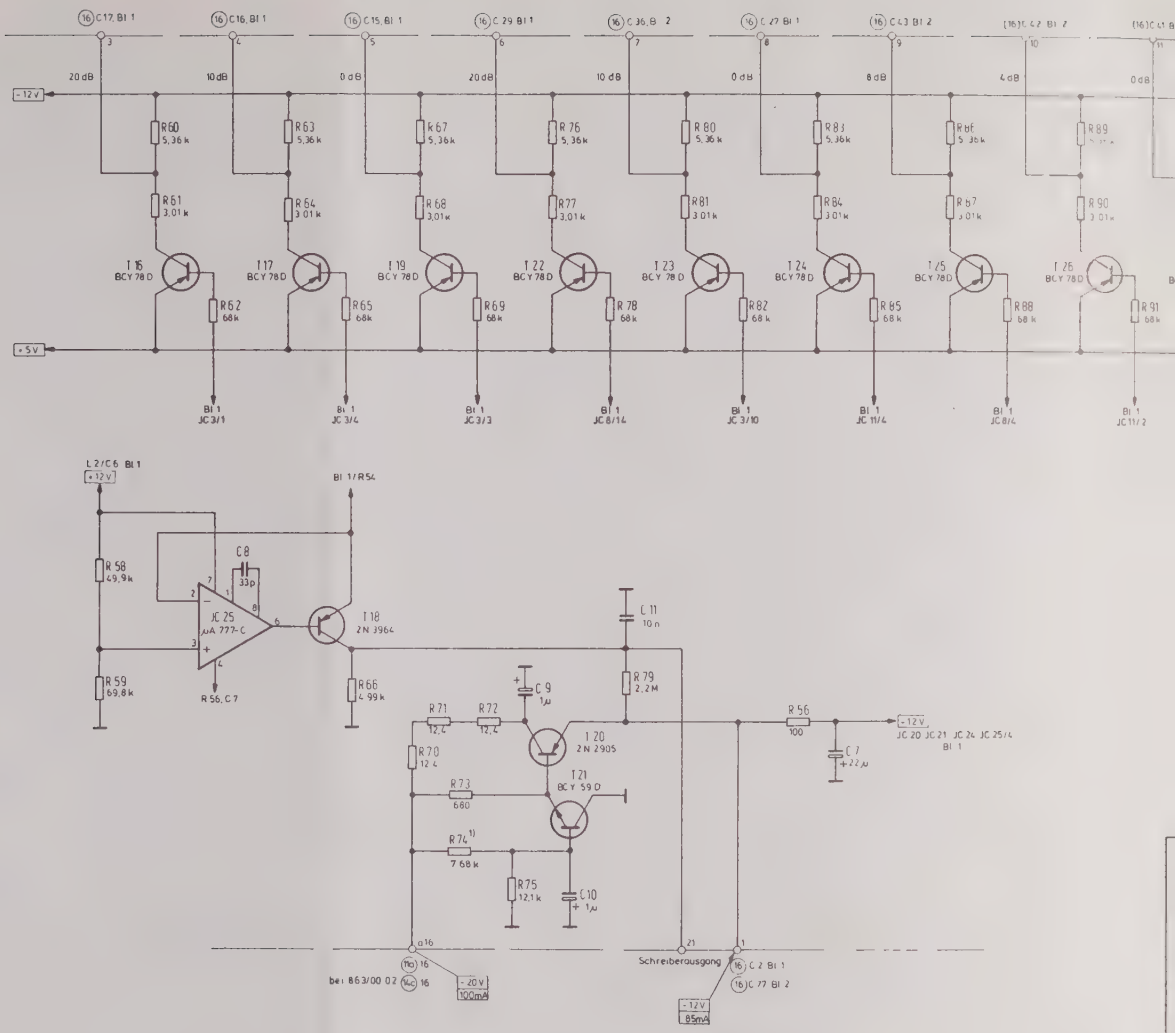
18

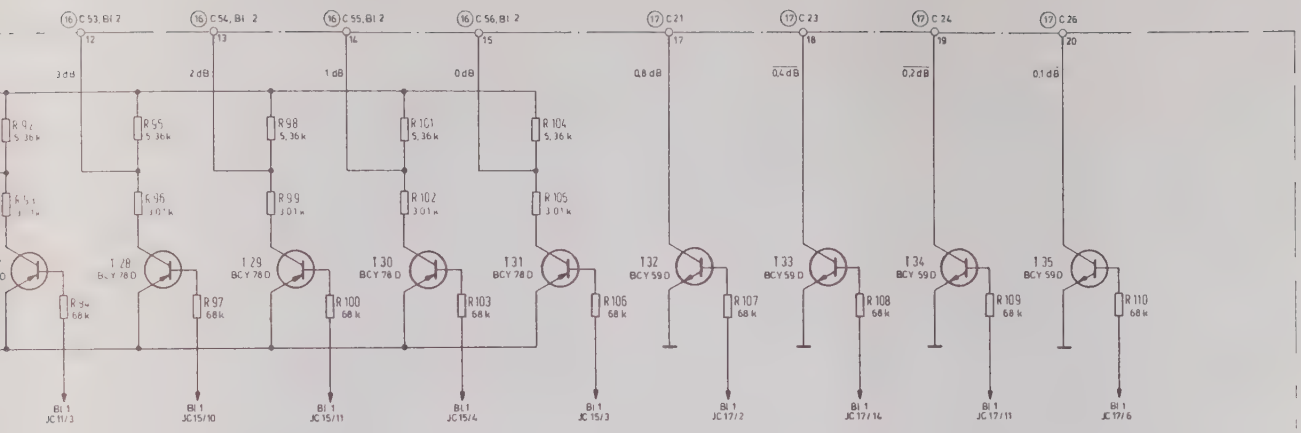
Bestuckungszeichnung 1 : 1 siehe Seite 36
Component drawings are 1 : 1, see Page
Disposition des composants en grandeur reelle, voir page

Benennung:
Einstellzähler
bestückt 863-X
863-7022.00013 1b



Stromlaufplan (18) für Gerät BTBZ-25/BMBb3/00 04	Serie A	Schaltteilliste
Einstellzähler	863 - 7518 019/33	3


(16) C17 Bl 1
(16) C16, Bl 1
(16) C15, Bl 1
(16) C 29 Bl 1
(16) C 36, B 2
(16) C 27 Bl 1
(16) C 43 Bl 2
20 dB
10 dB
0 dB
20 dB
10 dB
0 dB
8 dB
4 dB
0 dB
- 12 V
+ 5 V
R60 5,36 k
R63 5,36 k
R67 5,36 k
R 76 5,36 k
R 80 5,36 k
R 83 5,36 k
R 86 5,36 k
R 89
R61 3,01 k
R64 3,01 k
R68 3,01 k
R77 3,01 k
R81 3,01 k
R84 3,01 k
R87 3,01 k
R 90 3,01 k
T 16 BCY 78 D
T 17 BCY 78 D
T 19 BCY 78 D
T 22 BCY 78 D
T 23 BCY 78 D
T 24 BCY 78 D
T 25 BCY 78 D
T 26 BCY 78 D
R62 68 k
R65 68 k
R69 68 k
R78 68 k
R82 68 k
R85 68 k
R88 68 k
R91 68 k
Bl 1 JC 3/1
Bl 1 JC 3/4
Bl 1 JC 3/3
Bl 1 JC 8/14
Bl 1 JC 3/10
Bl 1 JC 11/4
Bl 1 JC 8/4
Bl 1 JC 11/2
L 2/C 6 Bl 1
+ 12 V
Bl 1/R 54
R 58 49,9 k
C 8 33 p
JC 25 µA 777-C
T 18 2N 3964
C 11 10 n
R 59 69,8 k
R 56, C 7
R 66 4,99 k
R 79 2,2 M
C 9 1 µ
R 71 12,4
R 72 12,4
R 56 100
- 12 V
JC 20 JC 21 JC 24 JC 25/4 Bl 1
C 7 22 µ
T 20 2N 2905
R 70 12,4
T 21 BCY 59 D
R 73 680
R 74 1) 7,68 k
R 75 12,1 k
C 10 1 µ
a 16
21
1
Schreiberausgang
(16) C 2 Bl 1
(16) JC 77 Bl 2
bei 863/00.02
(16) 16
(16) 16
- 20 V 100 mA
- 12 V 85 mA

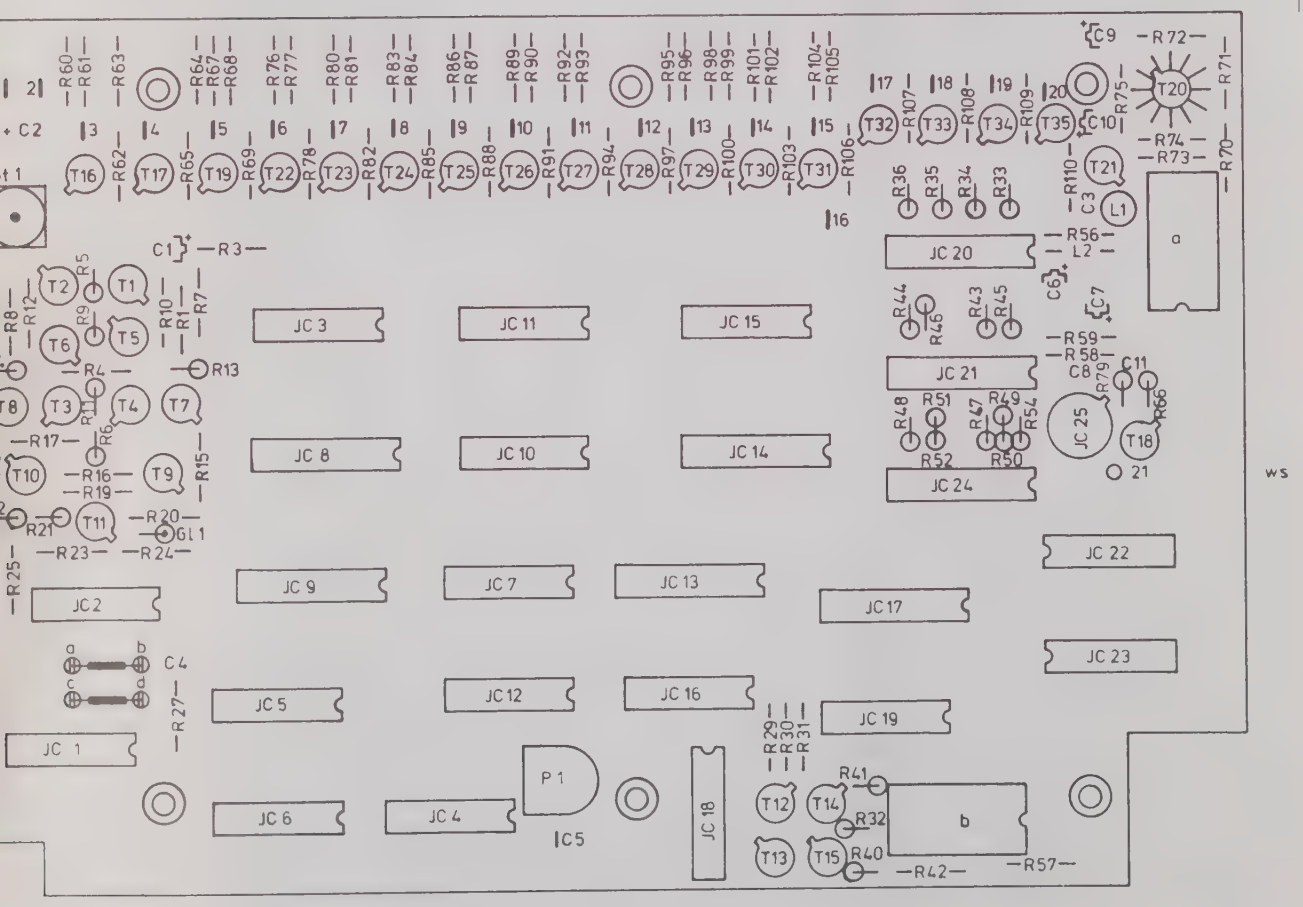


(18)
Einstellzähler

863 - X

Gleichspannungen gegen Masse, Instrument ≥ 100 kΩ / V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise, siehe Bv - 863 - 9480 000

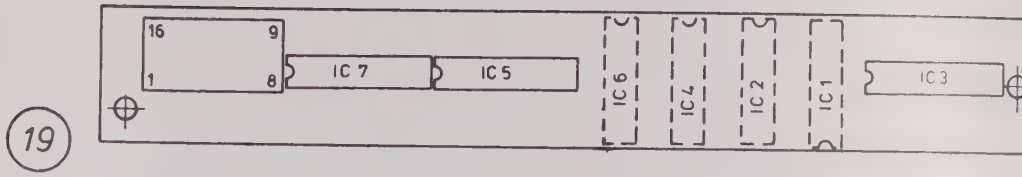
Serienanmerkungen
1) Serie A R 74 / 7,32 k



ws

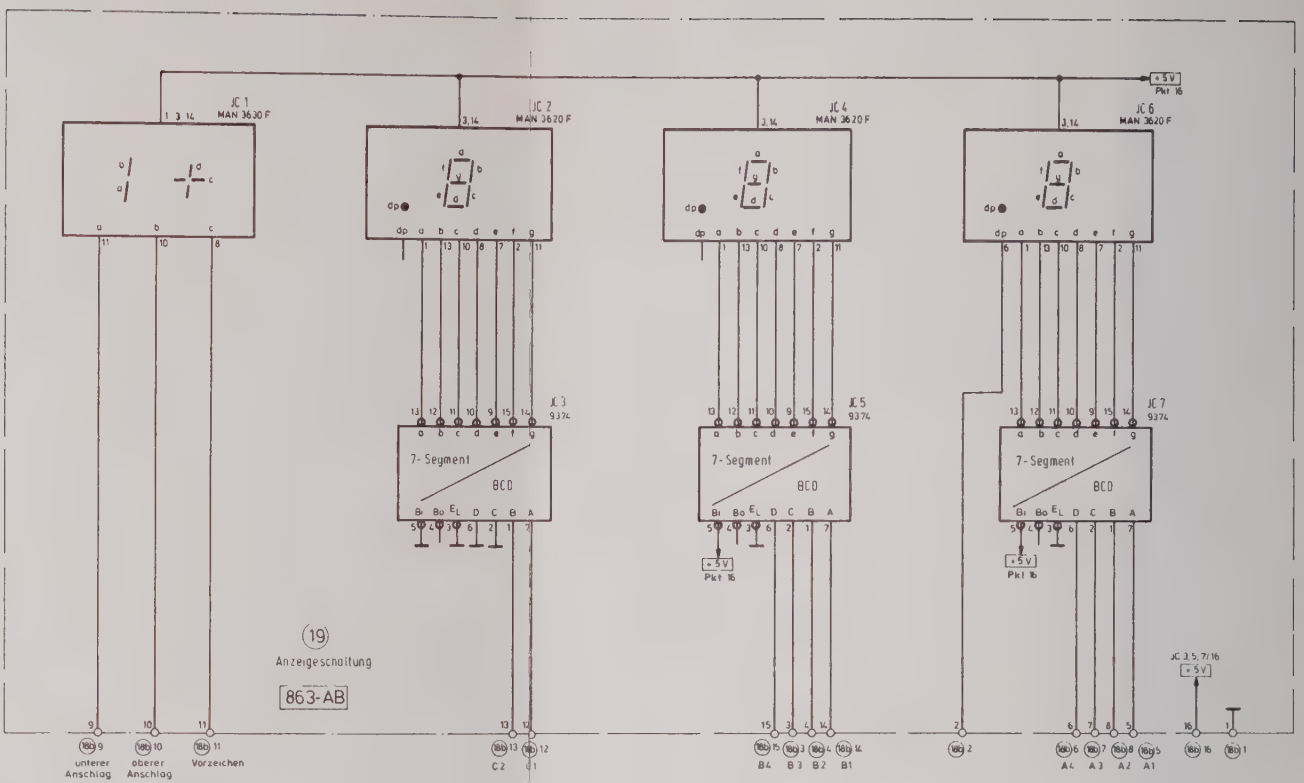
Benennung	
Einstellzähler	
bestückt	863 - X
863 - 7022.00013	1b

Stromlaufplan (18) für Gerät REBZ - 25/BN 863/00 04	Serie A	Schaltteilliste
Einstellzähler	863 - 7518 019/33	2 Blatt 2 Blatt Nr. 2



19

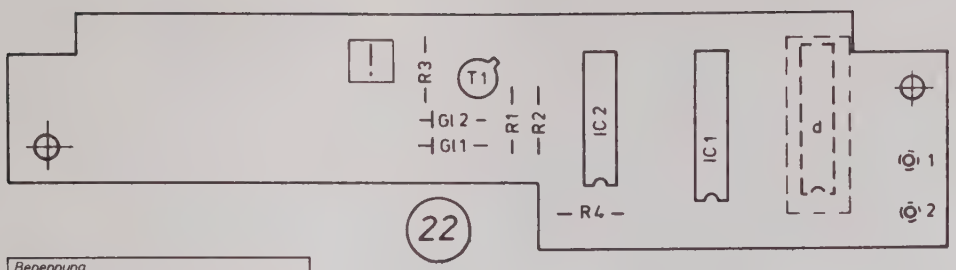
Benennung
Anzeigeschaltung
bestuckt
863-A
863-7026.00614



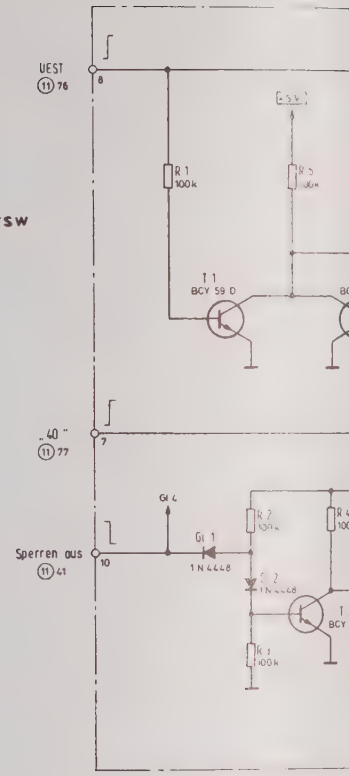
Gleichspannungen gegen Masse, Instrument = 100 kΩ / V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise, siehe Bv. 863-9480 000

Stromlaufplan (19) für Gerät KEBZ-25/BN66)/00.04	Serie A	Schaltteilliste
Anzeigeschaltung	863-7519 018/3	Blatt 2

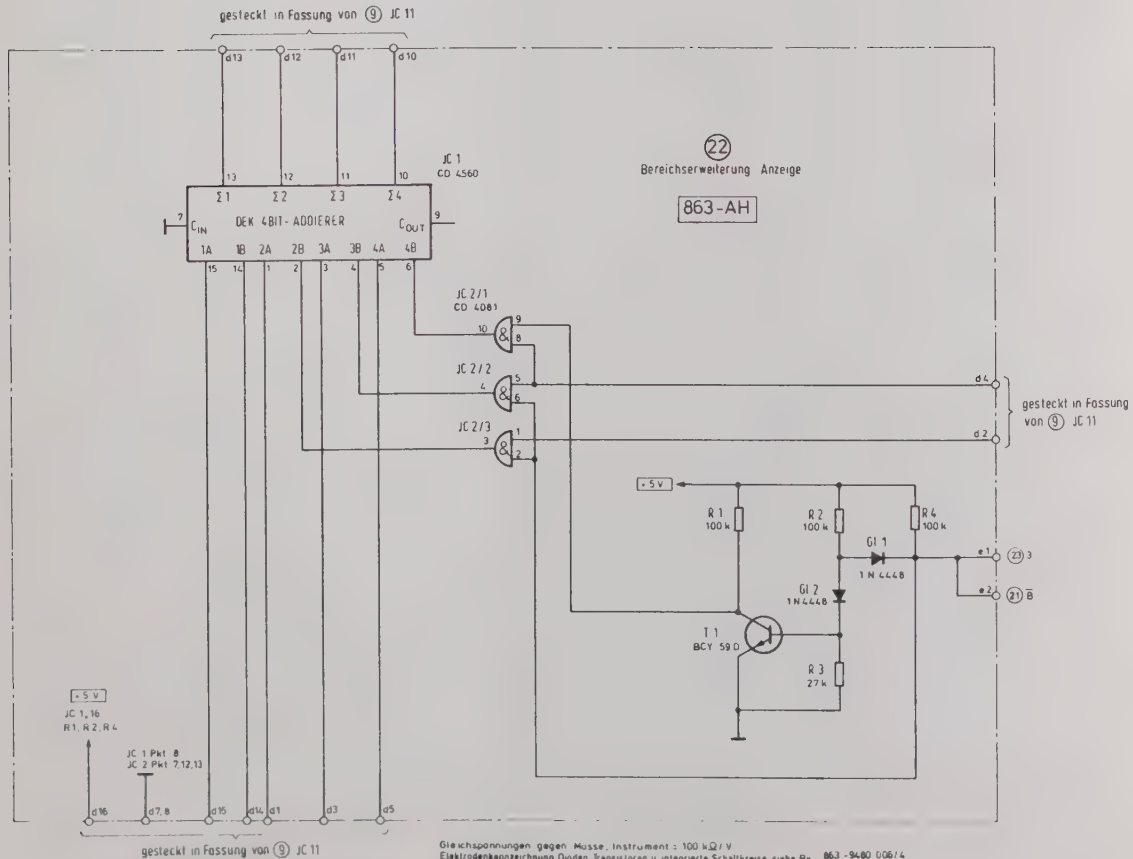
BN 863/00.06



Benennung
Bereichserweiterung Anzeige
bestückt 863-AH
863-7032.00314 b



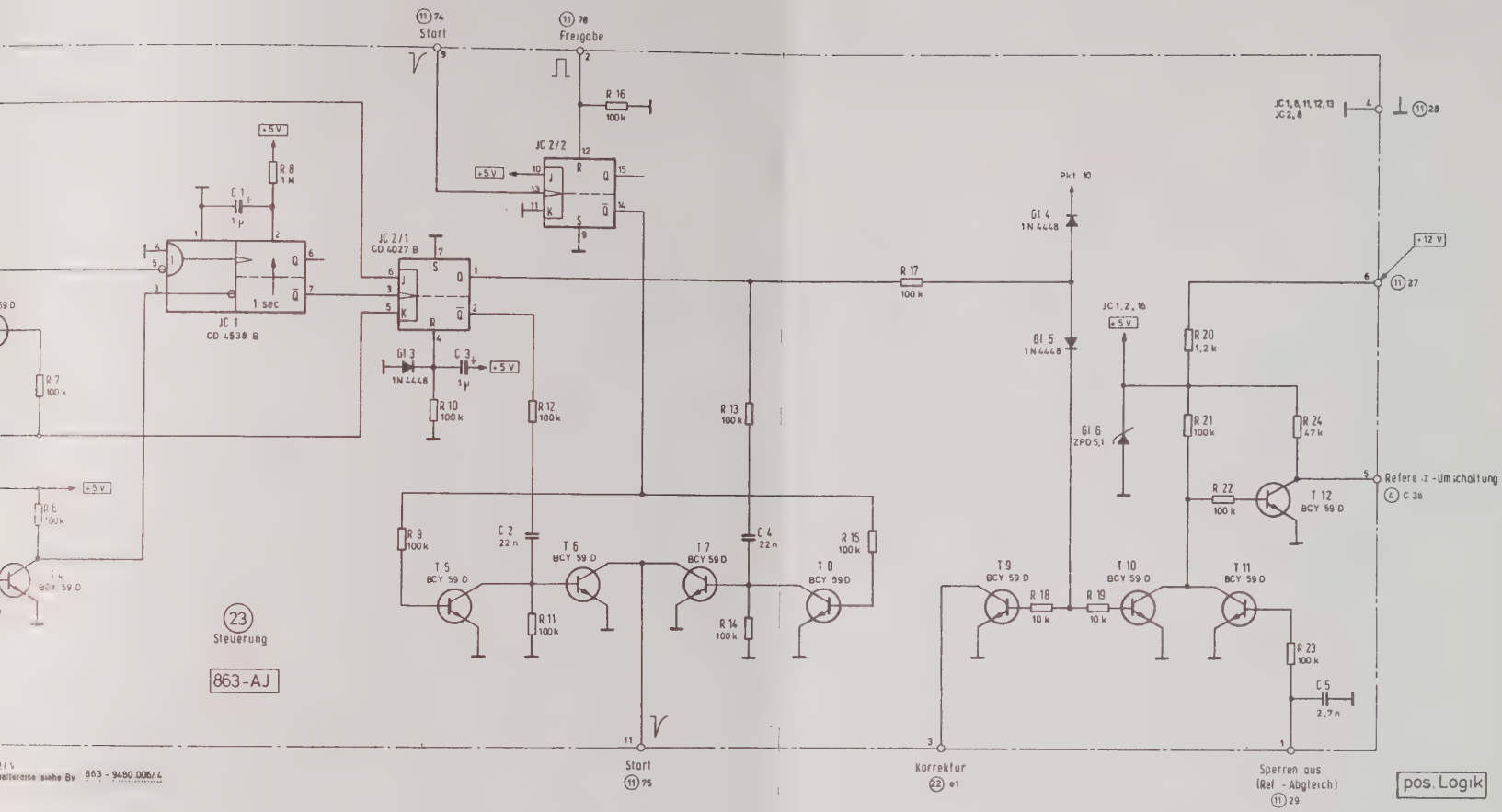
Gleichspannungen gegen Masse, Instrument = 10
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte

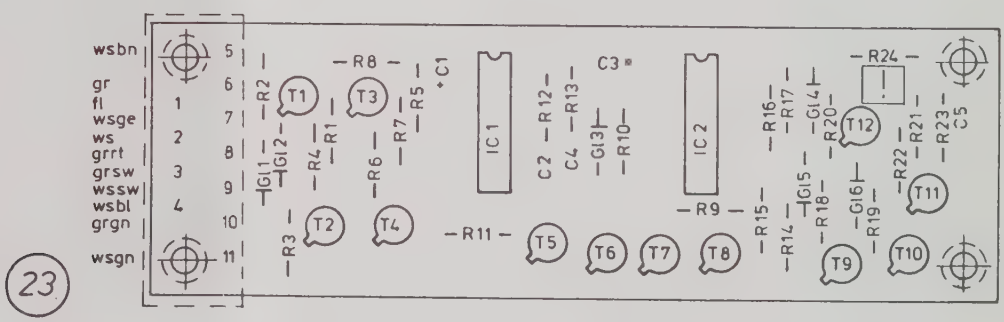


Gleichspannungen gegen Masse, Instrument = 100 kΩ/V
Elektrodenkennzeichnung Dioden Transistoren u integrierte Schaltkreise siehe Bl 863-9480 0067/4

Stromlaufplan 22 für Gerät: RE-25/BN 863/00.06 Bereichserweiterung Anzeige	Seite 8	Schaltteilliste	1 Blatt
	863-7522.018/3		1 Blatt-Nr

pos Logik

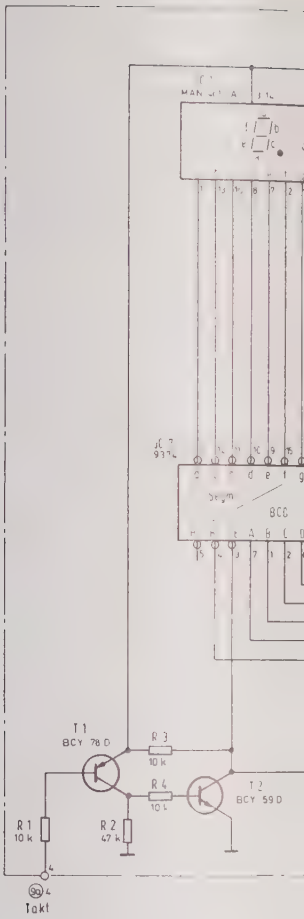


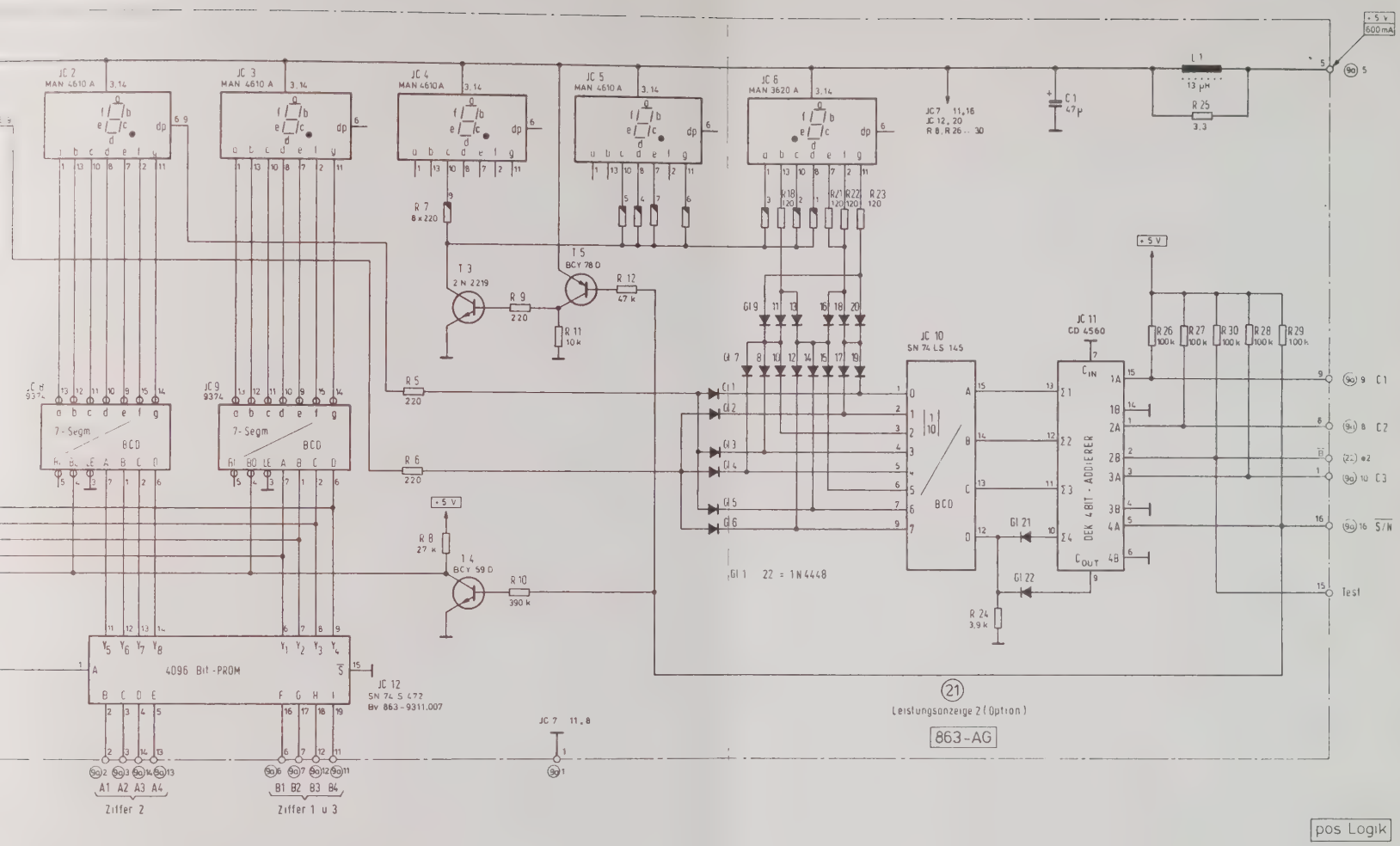


Benennung	
Bereichserweiterung Steuerung bestuckt	863-AJ
863-7033.00214	a

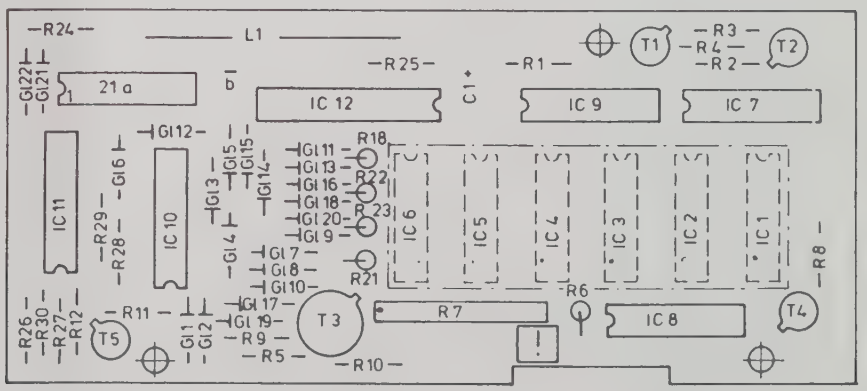
Stromlaufplan (23) für Gerät BE-25/BN 863/00.06	Serie B	Schaltteilliste	
Bereichserweiterung: Steuerung	863-7523.017/34	1 Blatt	1 Blatt-Nr.

BN 863/00.07


T1
BCY 78 D
R 3
10 k
R 4
10 k
T 2
BCY 59 D
R 1
10 k
R 2
47 k
Takt



Gleichspannungen gegen Masse, Instrument = 100 kΩ/V
Elektrodenkennzeichnung Dioden, Transistoren u. integrierte Schaltkreise, siehe Bv 863-9480.006/4



Benennung	
Leistungsanzeige 2	
bestückt	863-AG
863-7031.00414	b

Stromlaufplan (21) für Gerät BN 863/00 07		Serie B	Schaltteilliste
Option-Leistungsanzeige 2		863-7521 019/34	1 Blatt / 1 Blatt Nr.

BN 863/01

S C H A L T T E I L L I S T E / P A R T - L I S T

SERIE B 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF: 01

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
1BU 1	0001-0068.016	WINKELKUPPLUNG	8 M KABL 5,0 LT	4 WIKU 8	1	HIRSCHMANN			L
1BU 2	0001-0068.016	WINKELKUPPLUNG	8 M KABL 5,0 LT	4 WIKU 8	1	HIRSCHMANN			L
1BU 3	0000-3004.045	MASSEBUCHSE	1 M LT	00-3004.04	1	119/02/07			L
1C 1	0001-0042.003	ELKO-AL	1000U 10/ 50 40V	B41588 56	1	110/05/40			L
1C 2	0001-0004.669	C-KERAMIK EDPT	470P 10% 63V	R 2000 2 56	1	110/02/10			L
1C 3	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1U 20% 35V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
1C 4	0001-0041.758	ELKO-AL	47U 10/ 50 40V	B41588 56	1	110/05/40			L
1C 5	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1U 20% 35V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
1C 11	0001-0042.003	ELKO-AL	1000U 10/ 50 40V	B41588 56	1	110/05/40			L
1C 12	0001-0004.669	C-KERAMIK EDPT	470P 10% 63V	R 2000 2 56	1	110/02/10			L
1C 13	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1U 20% 35V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
1C 14	0001-0041.758	ELKO-AL	47U 10/ 50 40V	B41588 56	1	110/05/40			L
1C 15	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1U 20% 35V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
1C 21	0001-0042.058	ELKO-AL	2200U 10/ 50 16V	B41588 56	1	110/05/40			L
1C 22	0001-0042.058	ELKO-AL	2200U 10/ 50 16V	B41588 56	1	110/05/40			L
1C 23	0001-0004.737	C-KERAMIK EDPT	2N2 10% 63V	R 2000 2 56	1	110/02/10			L
1C 24	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1U 20% 35V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
1C 25	0000-7511.505	ELKO-AL	47U 10/ 50 25V	EBC NUR ROE 56	1	ROEDERST.			L
1GL 1	0001-0019.405	GLEICHR SI BRUECKE	B 40C3700/2200 BG 4		1	SIEMENS			L
1GL 3	0001-0019.405	GLEICHR SI BRUECKE	B 40C3700/2200 BG 4		1	SIEMENS			L
1GL 5	0000-7534.003	GLEICHER SI BRUECKE	B 40C5000-3300 GB 4		1				L
1IC 1	0001-0015.852	IC-SPGS.-REGLER	UA 723HC TO 100		1	FSC			L
1IC 2	0001-0015.852	IC-SPGS.-REGLER	UA 723HC TO 100		1	FSC			L
1IC 3	0001-0015.852	IC-SPGS.-REGLER	UA 723HC TO 100		1	FSC			L
1L 601	0001-0042.715	L-FUNKENTSTOER	56U 20% B82111-E-C24	70 0R3 1A5	1	SIEMENS			L
1L 602	0001-0042.715	L-FUNKENTSTOER	56U 20% B82111-E-C24	70 0R3 1A5	1	SIEMENS			L
1L 603	0001-0042.391	L-FUNKENTSTOER	4M3 B82302-A-A03	2A	1	SIEMENS			L
1P 1	0001-0008.474	R-TRIM CERMET STEH	10K 20% 0W5 1	TK 150	1	017/02/08			L
1P 3	0001-0008.474	R-TRIM CERMET STEH	10K 20% 0W5 1	TK 150	1	017/02/08			L
1P 5	0001-0008.319	R-TRIM CERMET LIEG	10K 20% 0W5 1	TK 150	1	017/02/08			L
1R 1	0001-0007.255	R-KOHLE	560K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 2	0001-0007.048	R-KOHLE	12K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 3	0001-0006.735	R-KOHLE	56R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 4	0001-0006.641	R-KOHLE	10R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 5	0001-0006.942	R-KOHLE	1K8 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 6	0001-0006.528	R-KOHLE	0R33 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 7	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 8	0001-0007.190	R-KOHLE	220K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 9	0001-0004.957	R-KOHLE	1R 5% 0411	56	1	018/03/01			L
1R 10	0001-0001.620	R-METALL	3K01 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
1R 11	0001-0001.785	R-METALL	4K42 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
1R 12	0001-0006.913	R-KOHLE	1K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 21	0001-0007.268	R-KOHLE	680K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 22	0001-0007.064	R-KOHLE	18K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 23	0001-0006.735	R-KOHLE	56R 5% 0207	56	1	018/03/01			C

SERIE D 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF: 01

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
1R 24	0001-0006.641	R-KOHLE	10R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 25	0001-0006.942	R-KOHLE	1K8 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 26	0001-0006.528	R-KOHLE	0R33 5% 0207	56	1	018/03/01			L
1R 27	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 28	0001-0007.226	R-KOHLE	390K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 29	0001-0004.957	R-KOHLE	1R 5% 0411	56	1	018/03/01			L
1R 30	0001-0002.098	R-METALL	9K09 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
1R 31	0001-0001.837	R-METALL	4K87 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
1R 32	0001-0006.913	R-KOHLE	1K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 40	0000-7530.502	R-DRAHT	56R 10% 2W	WM110 SKA-2 56	1	DRALORIC			L
1R 41	0001-0007.213	R-KOHLE	330K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 42	0001-0007.006	R-KOHLE	5K6 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 43	0001-0006.735	R-KOHLE	56R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 44	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 45	0001-0001.442	R-METALL	1K96 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
1R 46	0001-0001.853	R-METALL	5K11 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
1R 47	0001-0006.913	R-KOHLE	1K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 48	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 49	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 50	0000-7540.411	R-DRAHT	0R33 10% 1W	WM 51 SKA-1 56	1	DRALORIC			L
1R 51	0000-7540.411	R-DRAHT	0R33 10% 1W	WM 51 SKA-1 56	1	DRALORIC			L
1R 52	0001-0006.913	R-KOHLE	1K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1R 53	0001-0006.528	R-KOHLE	0R33 5% 0207	56	1	018/03/01			L
1R 603	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
1S 1	0615-8003.005	S-TASTE NETZ	200 SO RAST	BV 615-8003	1	ITT			L
1S 601	0001-0036.297	SPANNUNGSWAEHLER	BEARB N 427-0200.047/5	TN 790 280 70000 0000 @	1	013/10/02			L
1SI 1	0001-0020.643	G-SCHMELZEINSATZ	T 0,5 /250 B 1,2	5X20	1	115/02/01			L
1ST 1	0001-0068.029	KABELWINKELSTECKER	8 B1 V KABL 5,0 LT	4 WIST 8	1	HIRSCHMANN	OHNE KAPPE		L
1ST 2	0001-0068.029	KABELWINKELSTECKER	8 B1 V KABL 5,0 LT	4 WIST 8	1	HIRSCHMANN	OHNE KAPPE		L
1T 1	0001-0017.148	TRANS SI NPN	MJE 3055 X 58D		1	MOTOROLA			L
1T 2	0001-0017.148	TRANS SI NPN	MJE 3055 X 58D		1	MOTOROLA			L
1T 3	0001-0017.148	TRANS SI NPN	MJE 3055 X 58D		1	MOTOROLA			L
1T 4	0001-0017.148	TRANS SI NPN	MJE 3055 X 58D		1	MOTOROLA			L
1T 5	0001-0017.148	TRANS SI NPN	MJE 3055 X 58D		1	MOTOROLA			L
1UE 1	0863-7701.004	NETZTRAFO			1				A
2BU 1	0000-1678.004	HF-BUCHSE,N.ISOL.	UNI 9A 75 M A	LT FL 23,5	1	119/09/04			L
2BU 2	0000-1637.003	HF-KABELWINKELBUCHSE	SUBMINAX 75 M A 3,0	LT KA 15,0	1	119/08/01			L
2BU 3	0000-1637.003	HF-KABELWINKELBUCHSE	SUBMINAX 75 M A 3,0	LT KA 15,0	1	119/08/01			L
2C 1	0000-7575.745	C-GEDR.		AUF LP GEAETZT	1			C-..	I
2C 2	0000-7575.745	C-GEDR.		AUF LP GEAETZT	1			C-..	I
2C 3	0000-7575.745	C-GEDR.		AUF LP GEAETZT	1			C-..	I
2C 4	0000-7575.745	C-GEDR.		AUF LP GEAETZT	1			C-..	I
2C 5	0000-7575.745	C-GEDR.		AUF LP GEAETZT	1			C-..	I

SERIE 0 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF: 01

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
2C 6	0000-7575.745	C-GEDR.		AUF LP GEAETZT	1			C-..	I
2C 16	0001-0041.790	ELKO-AL	100U 10/ 50 16V	B41588 56	1	110/05/40			L
2GL 1	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
2GL 2	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
2GL 3	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
2GL 4	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
2GL 5	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
2GL 6	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
2GL 7	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
2GL 8	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
2GL 10	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
2GL 11	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
2GL 12	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
2GL 13	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
2GL 14	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
2GL 15	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
2L 1	0000-7569.997	L-FEST		AUF LP GEAETZT	1			C-..	I
2L 2	0000-7569.997	L-FEST		AUF LP GEAETZT	1			C-..	I
2R 1	0000-7550.155	R-METALL	107R 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
2R 2	0000-7550.168	R-METALL	145R 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
2R 3	0000-7550.168	R-METALL	145R 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
2R 4	0000-7550.171	R-METALL	371R 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
2R 5	0000-7550.184	R-METALL	91R7 0%1 0207	TK 15 56	1	RESISTA			A
2R 6	0000-7550.184	R-METALL	91R7 0%1 0207	TK 15 56	1	RESISTA			A
2R 7	0000-7550.197	R-METALL	17R4 0%5 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
2R 8	0000-7550.210	R-METALL	654R 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
2R 9	0000-7550.210	R-METALL	654R 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
2R 10	0000-7550.207	R-METALL	35R7 0%5 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
2R 11	0000-7550.223	R-METALL	331R 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
2R 12	0000-7550.223	R-METALL	331R 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
2R 13	0000-7550.236	R-METALL	56R 0%25 0207	TK 25 56	1	BEYSCHLAG			A
2R 14	0000-7550.249	R-METALL	226R 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
2R 15	0000-7550.249	R-METALL	226R 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
2R 16	0000-7556.751	R-METALL	79R3 0%1 0207	TK 15 56	1	RESISTA			L
2R 17	0000-7550.265	R-METALL	174R 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
2R 18	0000-7550.265	R-METALL	174R 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
2R 22	0001-0006.641	R-KOHLE	10R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 23	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 24	0001-0007.174	R-KOHLE	150K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 25	0001-0007.051	R-KOHLE	15K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 26	0001-0007.064	R-KOHLE	18K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 27	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 28	0001-0007.174	R-KOHLE	150K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 29	0001-0007.051	R-KOHLE	15K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 30	0001-0007.064	R-KOHLE	18K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 32	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 33	0001-0007.174	R-KOHLE	150K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 34	0001-0007.051	R-KOHLE	15K 5% 0207	56	1	018/03/01			C

SERIE D 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF: 01

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
2R 35	0001-0007.064	R-KOHLE	18K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 37	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 38	0001-0007.174	R-KOHLE	150K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 39	0001-0007.051	R-KOHLE	15K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 40	0001-0007.064	R-KOHLE	18K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 41	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 42	0001-0007.174	R-KOHLE	150K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 43	0001-0007.051	R-KOHLE	15K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 44	0001-0007.064	R-KOHLE	18K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 46	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 47	0001-0007.174	R-KOHLE	150K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 48	0001-0007.051	R-KOHLE	15K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 49	0001-0007.064	R-KOHLE	18K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 51	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 52	0001-0007.174	R-KOHLE	150K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 53	0001-0007.051	R-KOHLE	15K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 54	0001-0007.064	R-KOHLE	18K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 56	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 57	0001-0007.174	R-KOHLE	150K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 58	0001-0007.051	R-KOHLE	15K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 59	0001-0007.064	R-KOHLE	18K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2R 62	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
2REK 1	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 2	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 3	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 4	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 5	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 6	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 7	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 8	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 9	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 10	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 11	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 12	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 13	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 14	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 15	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REK 16	0001-0034.574	REED-KONTAKT	MRMF-2		1	118/03/04			L
2REL 1	0863-8201.008	RELAISSPULE			1			C-..	A
2REL 2	0863-8201.008	RELAISSPULE			1			C-..	A
2REL 3	0863-8201.008	RELAISSPULE			1			C-..	A
2REL 4	0863-8201.008	RELAISSPULE			1			C-..	A
2REL 5	0863-8201.008	RELAISSPULE			1			C-..	A
2REL 6	0863-8201.008	RELAISSPULE			1			C-..	A
2REL 7	0863-8201.008	RELAISSPULE			1			C-..	A
2REL 8	0863-8201.008	RELAISSPULE			1			C-..	A
2REL 9	0863-8201.008	RELAISSPULE			1			C-..	A
2REL 10	0863-8201.008	RELAISSPULE			1			C-..	A
2REL 11	0863-8201.008	RELAISSPULE			1			C-..	A

SCHALTTEILLISTE / PART-LIST

SERIE D 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF: 01

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
2REL 12	0863-8201.008	RELAISSPULE			1			C-..	A
2REL 13	0863-8201.008	RELAISSPULE			1			C-..	A
2REL 14	0863-8201.008	RELAISSPULE			1			C-..	A
2REL 15	0863-8201.008	RELAISSPULE			1			C-..	A
2REL 16	0863-8201.008	RELAISSPULE			1			C-..	A
2ST 2	0000-1671.108	HF-STECKER	SUBMINAX 75 V A	LT EL 15,0	1	119/08/01		C-..	L
2ST 3	0000-1671.108	HF-STECKER	SUBMINAX 75 V A	LT EL 15,0	1	119/08/01		C-..	L
2ST 4	0000-1696.002	HF-STECKER	50 V A	LT EL 22,8	1				L
2ST 5	0000-1696.002	HF-STECKER	50 V A	LT EL 22,8	1				L
2ST 6	0000-1696.002	HF-STECKER	50 V A	LT EL 22,8	1				L
2ST 7	0000-1696.002	HF-STECKER	50 V A	LT EL 22,8	1				L
2ST 8	0000-1696.002	HF-STECKER	50 V A	LT EL 22,8	1				L
2ST 9	0000-1696.002	HF-STECKER	50 V A	LT EL 22,8	1				L
2ST 10	0000-1696.002	HF-STECKER	50 V A	LT EL 22,8	1				L
2ST 11	0000-1696.002	HF-STECKER	50 V A	LT EL 22,8	1				L
2ST 12	0000-1696.002	HF-STECKER	50 V A	LT EL 22,8	1				L
2ST 13	0000-1696.002	HF-STECKER	50 V A	LT EL 22,8	1				L
2ST 14	0000-1696.002	HF-STECKER	50 V A	LT EL 22,8	1				L
2ST 15	0000-1696.002	HF-STECKER	50 V A	LT EL 22,8	1				L
2ST 16	0000-1696.002	HF-STECKER	50 V A	LT EL 22,8	1				L
2ST 17	0000-1696.002	HF-STECKER	50 V A	LT EL 22,8	1				L
2ST 18	0000-1696.002	HF-STECKER	50 V A	LT EL 22,8	1				L
2ST 19	0000-1696.002	HF-STECKER	50 V A	LT EL 22,8	1				L
2ST 20	0000-1696.002	HF-STECKER	50 V A	LT EL 22,8	1				L
2ST 21	0396-0210.047	STECKERLEISTE			1				L
2ST 22	0396-0210.047	STECKERLEISTE			1				L
2ST 23	0396-0210.047	STECKERLEISTE			1				L
2ST 24	0396-0210.047	STECKERLEISTE			1				L
2ST 25	0396-0210.047	STECKERLEISTE			1				L
2ST 26	0396-0210.047	STECKERLEISTE			1				L
2T 1	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
2T 2	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
2T 3	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
2T 4	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
2T 5	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
2T 6	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
2T 7	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
2T 8	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
2T 9	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
2T 10	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
2T 11	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
2T 12	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
2T 13	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
2T 14	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
2T 15	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
2T 16	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3BU 1	0001-0033.203	BUCHSEN-FLANSCHDOSE	50 2	FA AU 57-40500(398)	1	119/05/05			L

SCHALTTEILLISTE / PART-LIST

SERIE D 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF: 01

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
3C 1	0001-0041.059	ELKO-TA SINT FEST	47U 20% 6V3	ETR-3 56	1	110/05/61			L
3GL 4	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
3GL 5	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
3GL 8	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
3GL 9	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
3GL 12	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
3GL 13	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
3GL 16	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
3GL 17	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
3GL 20	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
3GL 21	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
3GL 24	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
3GL 25	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
3IC 1	0001-0070.978	IC-CMOS	MC 14069 UBCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
3IC 3	0001-0067.567	IC-CMOS	MC 14028 BCP DIP 16	NUR MOTOROLA U. RCA MOS	1	MOTOROLA			L
3R 1	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 2	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 3	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 4	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 5	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 6	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 7	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 8	0001-0006.900	R-KOHLE	820R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 9	0001-0006.939	R-KOHLE	1K5 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 10	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 12	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 13	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 14	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 15	0001-0006.900	R-KOHLE	820R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 16	0001-0006.939	R-KOHLE	1K5 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 17	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 19	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 20	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 21	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 22	0001-0006.900	R-KOHLE	820R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 23	0001-0006.939	R-KOHLE	1K5 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 24	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 27	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 28	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 30	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 32	0001-0006.900	R-KOHLE	820R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 33	0001-0006.939	R-KOHLE	1K5 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 34	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 36	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 37	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 38	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 39	0001-0006.900	R-KOHLE	820R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 40	0001-0006.939	R-KOHLE	1K5 5% 0207	56	1	018/03/01			C

SERIE D 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF: 01

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
3R 41	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 43	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 44	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 45	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 46	0001-0006.900	R-KOHLE	820R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 47	0001-0006.939	R-KOHLE	1K5 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 48	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3R 50	0001-0006.670	R-KOHLE	18R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
3S 1	0863-8002.003	S-DREH	6K AU 14RAST 26X39 6X20	BV 863-8002	1	013/03/01			A
3T 1	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 3	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 4	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 5	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
3T 6	0001-0016.770	TRANS SI NPN	2 N 2219 (BFX 97) TO 5		1	FSC			L
3T 7	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 8	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 9	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
3T 10	0001-0016.770	TRANS SI NPN	2 N 2219 (BFX 97) TO 5		1	FSC			L
3T 11	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 12	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 13	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
3T 14	0001-0016.770	TRANS SI NPN	2 N 2219 (BFX 97) TO 5		1	FSC			L
3T 15	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 16	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 17	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
3T 18	0001-0016.770	TRANS SI NPN	2 N 2219 (BFX 97) TO 5		1	FSC			L
3T 19	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 20	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 21	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
3T 22	0001-0016.770	TRANS SI NPN	2 N 2219 (BFX 97) TO 5		1	FSC			L
3T 23	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 24	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
3T 25	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
3T 26	0001-0016.770	TRANS SI NPN	2 N 2219 (BFX 97) TO 5		1	FSC			L
4BU 1	0000-1637.003	HF-KABELWINKELBUCHSE	SUBMINAX 75 M A 3,0	LT KA 15,0	1	119/08/01			L
4C 1	0001-0010.378	C-KF MKT	100N 20% 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
4C 2	0001-0004.779	C-KERAMIK EDPT	3N3 10% 63V	R 2000 2 56	1	110/02/10			L
4C 3	0001-0041.169	ELKO-TA SINT FEST	100U 20% 16V	ETR-5 56	1	110/05/61			L
4C 4	0001-0013.197	C-KF KS	560P 2% 160V	B31861 4	1	110/03/01			L
4C 5	0001-0010.501	C-KF MKT	1U 10% 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
4C 6	0001-0004.465	C-KERAMIK EDPT	68P 2% 63V	N 750 1B 56	1	110/02/09			L
4C 7	0000-7550.508	C-KF KS	21N66 0%5 160V	B31521 56	1	SIEMENS			A
4C 8	0000-7550.511	C-KF KS	29N88 0%5 160V	B31521 56	1	SIEMENS			A
4C 9	0000-7550.524	C-KF KS	6N213 0%5 160V	B31521 56	1	SIEMENS			A
4C 11	0000-7550.537	C-KF KS	40N 0%5 160V	B31521 56	1	SIEMENS			A
4C 12	0000-7550.540	C-KF KS	1N5 0%5 160V	B31521 56	1	SIEMENS			A

SERIE D 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF: 01

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
4C 13	0000-7550.553	C-KF KS	28N 0%5 160V	B31521 56	1	SIEMENS			A
4C 18	0855-0022.006	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
4C 19	0855-0022.006	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
4C 23	0000-7544.226	C-KF KS	15N 0%5 160V	B31521 56	1	SIEMENS			A
4C 24	0000-7550.566	C-KF KS	3N3 0%5 160V	B31521 56	1	SIEMENS			A
4C 27	0000-7544.226	C-KF KS	15N 0%5 160V	B31521 56	1	SIEMENS			A
4C 28	0000-7550.579	C-KF KS	10N 0%5 160V	B31521 56	1	SIEMENS			A
4C 29	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
4C 30	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10U 20% 25V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
4C 31	0000-7550.579	C-KF KS	10N 0%5 160V	B31521 56	1	SIEMENS			A
4C 32	0000-7550.579	C-KF KS	10N 0%5 160V	B31521 56	1	SIEMENS			A
4C 33	0000-7550.579	C-KF KS	10N 0%5 160V	B31521 56	1	SIEMENS			A
4C 34	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
4C 35	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
4C 36	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
4C 37	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
4C 38	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
4C 43	0001-0010.174	C-KF MKT	4U7 10% 100V	MKT1813 56	1	110/03/06		C-..	L
4IC 1	0000-7574.047	IC-OP.-VERST.	MC 1741 NCG TO 99	O. CA 6741 T	1	MOTOROLA		D-..	L
4IC 2	0000-7574.047	IC-OP.-VERST.	MC 1741 NCG TO 99	O. CA 6741 T	1	MOTOROLA		D-..	L
4IC 3	0000-7574.047	IC-OP.-VERST.	MC 1741 NCG TO 99	O. CA 6741 T	1	MOTOROLA		D-..	L
4IC 4	0000-7574.047	IC-OP.-VERST.	MC 1741 NCG TO 99	O. CA 6741 T	1	MOTOROLA		D-..	L
4IC 5	0000-7574.047	IC-OP.-VERST.	MC 1741 NCG TO 99	O. CA 6741 T	1	MOTOROLA		D-..	L
4IC 6	0000-7574.047	IC-OP.-VERST.	MC 1741 NCG TO 99	O. CA 6741 T	1	MOTOROLA		D-..	L
4IC 7	0000-7574.047	IC-OP.-VERST.	MC 1741 NCG TO 99	O. CA 6741 T	1	MOTOROLA		D-..	L
4IC 8	0000-7550.058	IC-CMOS	DG 200 BA TO 100	MOS	1	SILICONIX			L
4R 1	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
4R 2	0001-0006.751	R-KOHLE	68R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
4R 3	0001-0007.064	R-KOHLE	18K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
4R 4	0001-0006.816	R-KOHLE	150R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
4R 5	0001-0006.816	R-KOHLE	150R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
4R 6	0001-0007.048	R-KOHLE	12K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
4R 7	0001-0007.048	R-KOHLE	12K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
4R 9	0000-7550.485	R-METALL	3K32 0%5 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 10	0001-0002.755	R-METALL	49K9 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
4R 11	0000-7503.270	R-METALL	10K 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			L
4R 12	0001-0002.137	R-METALL	10K 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
4R 13	0000-7503.801	R-METALL	10K 0%5 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
4R 15	0001-0006.913	R-KOHLE	1K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
4R 16	0000-7503.267	R-METALL	8K76 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
4R 17	0000-7503.306	R-METALL	28K 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
4R 19	0001-0006.913	R-KOHLE	1K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
4R 28	0000-7503.830	R-METALL	32K4 0%5 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 29	0000-7503.827	R-METALL	15K6 0%5 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 31	0001-0006.913	R-KOHLE	1K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
4R 32	0000-7503.296	R-METALL	22K3 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
4R 33	0000-7503.791	R-METALL	7K5 0%5 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
4R 34	0001-0006.722	R-KOHLE	47R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
4R 35	0001-0007.048	R-KOHLE	12K 5% 0207	56	1	018/03/01			C

SERIE D 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF: 01

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
4R 36	0001-0006.793	R-KOHLE	100R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
4R 37	0001-0007.019	R-KOHLE	6K8 5% 0207	56	1	018/03/01			C
4R 38	0001-0006.913	R-KOHLE	1K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
4R 39	0000-7503.319	R-METALL	38K3 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			L
4R 40	0001-0007.226	R-KOHLE	390K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
4R 41	0001-0007.116	R-KOHLE	47K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
4R 42	0000-7502.815	R-METALL	15K 0%5 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 43	0000-7503.843	R-METALL	264K 0%5 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 44	0001-0006.793	R-KOHLE	100R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
4R 45	0000-7503.021	R-METALL	10K 0%25 0207	TK 25 56	1	018/04/01			L
4R 46	0000-7550.498	R-METALL	1K05 0%25 0207	TK 25 56	1	018/04/01			A
4R 47	0001-0006.722	R-KOHLE	47R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
4R 48	0001-0006.913	R-KOHLE	1K 5% 0207	56	1	018/03/01		D-..	C
4R 53	0000-7509.588	R-METALL	59K 0%5 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 54	0000-7550.391	R-METALL	23K7 0%5 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 55	0000-7550.401	R-METALL	17K6 0%5 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 56	0000-7519.138	R-METALL	13K7 0%5 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 57	0000-7543.531	R-METALL	11K8 0%25 0207	TK 25 56	1	018/04/01			A
4R 58	0000-7550.427	R-METALL	10K5 0%5 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 59	0000-7550.430	R-METALL	8K56 0%5 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 60	0000-7512.342	R-METALL	7K41 0%5 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 61	0000-7550.443	R-METALL	5K97 0%5 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 62	0000-7550.456	R-METALL	5K56 0%5 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4R 63	0000-7528.705	R-METALL	5K11 0%5 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
4S 1	0863-8003.002	S-DREH	14K AU 14RAST 26X39 6X10	BV 863-8003	1	013/03/01			A
4ST 1	0855-0006.006	STECKER A1 KPL	BN 855	1					L
4T 1	0001-0017.342	TRANS SI PNP	2 N 3251 TO 18	1	FSC				L
4T 2	0001-0017.342	TRANS SI PNP	2 N 3251 TO 18	1	FSC				L
4T 4	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18	1	ITT				L
4T 5	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18	1	ITT				L
6BU 1	0000-1637.003	HF-KABELWINKELBUCHSE	SUBMINAX 75 M A 3,0	LT KA 15,0	1	119/08/01			L
6C 1	0001-0010.501	C-KF MKT	1U 10% 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
6C 2	0001-0004.562	C-KERAMIK EDPT	120P 2% 63V	N 150 1B 56	1	110/02/09			L
6C 3	0001-0010.501	C-KF MKT	1U 10% 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
6C 4	0001-0010.501	C-KF MKT	1U 10% 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
6C 5	0001-0010.501	C-KF MKT	1U 10% 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
6C 6	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
6C 7	0001-0041.059	ELKO-TA SINT FEST	47U 20% 6V3	ETR-3 56	1	110/05/61			L
6C 8	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10U 20% 25V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
6C 9	0001-0041.059	ELKO-TA SINT FEST	47U 20% 6V3	ETR-3 56	1	110/05/61			L
6C 12	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
6C 13	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
6C 14	0001-0004.342	C-KERAMIK EDPT	33P 2% 63V	N 150 1B 56	1	110/02/09			L
6C 15	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPT	10N 20/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
6C 16	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10U 20% 25V	ETR-3 56	1	110/05/61			L

SERIE D 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF: 01

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
6IC 1	0001-0015.962	IC-CMOS	MC 14001 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 2	0001-0015.962	IC-CMOS	MC 14001 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 3	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 4	0001-0070.978	IC-CMOS	MC 14069 UBCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 5	0001-0067.567	IC-CMOS	MC 14028 BCP DIP 16	NUR MOTOROLA U. RCA MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 6	0000-7545.461	IC-CMOS	DG 201 CJ DIP 16	MOS	1	SILICONIX			L
6IC 7	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 8	0000-7574.047	IC-OP.-VERST.	MC 1741 NCG TO 99	O. CA 6741 T	1	MOTOROLA		D-..	L
6IC 9	0001-0071.595	IC-CMOS	MC 14560 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 10	0001-0070.842	IC-CMOS	MC 14076 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 11	0001-0070.978	IC-CMOS	MC 14069 UBCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 12	0000-7550.058	IC-CMOS	DG 200 BA TO 100	MOS	1	SILICONIX			L
6IC 13	0000-7545.461	IC-CMOS	DG 201 CJ DIP 16	MOS	1	SILICONIX			L
6IC 14	0001-0015.807	IC-OP.-VERST.	UA 741HC TO 99		1	FSC			L
6IC 15	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 16	0001-0071.595	IC-CMOS	MC 14560 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 17	0001-0070.842	IC-CMOS	MC 14076 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 18	0000-7545.461	IC-CMOS	DG 201 CJ DIP 16	MOS	1	SILICONIX			L
6IC 19	0001-0070.842	IC-CMOS	MC 14076 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
6IC 20	0001-0015.807	IC-OP.-VERST.	UA 741HC TO 99		1	FSC			L
6IC 30	0000-7545.461	IC-CMOS	DG 201 CJ DIP 16	MOS	1	SILICONIX			L
6IC 31	0000-7545.461	IC-CMOS	DG 201 CJ DIP 16	MOS	1	SILICONIX			L
6IC 32	0000-7545.461	IC-CMOS	DG 201 CJ DIP 16	MOS	1	SILICONIX			L
6IC 33	0001-0015.849	IC-OP.-VERST.	UA 777HC TO 99	MOS	1	FSC			L
6IC 34	0001-0015.807	IC-OP.-VERST.	UA 741HC TO 99		1	FSC			L
6L 1	0001-0043.109	L-FEST	220U 5% 1537-92	45 0,8 6 7R45 103MA	1	117/01/02			L
6P 1	0001-0008.393	R-TRIM CERMET STEH	220R 20% 0W5 1	TK 150	1	017/02/08			L
6R 1	0000-7550.294	R-METALL	75K9 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
6R 2	0000-7550.304	R-METALL	24K 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
6R 3	0000-7503.283	R-METALL	11K1 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
6R 4	0001-0002.991	R-METALL	100K 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
6R 5	0001-0002.179	R-METALL	11K 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
6R 6	0000-7550.317	R-METALL	12K3 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			L
6R 7	0000-7550.320	R-METALL	37K 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
6R 8	0000-7550.333	R-METALL	23K2 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
6R 9	0000-7550.346	R-METALL	39K7 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
6R 10	0000-7503.270	R-METALL	10K 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
6R 11	0001-0002.771	R-METALL	52K3 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
6R 12	0001-0003.026	R-METALL	107K 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
6R 13	0001-0003.217	R-METALL	221K 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
6R 14	0001-0006.492	R-METALL	453K 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
6R 15	0000-7503.270	R-METALL	10K 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			L
6R 16	0000-7550.359	R-METALL	25K8 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			L
6R 17	0001-0003.673	R-METALL	196R 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
6R 18	0000-7510.140	R-METALL	100K 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/03			L
6R 19	0001-0002.690	R-METALL	43K2 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
6R 20	0001-0002.409	R-METALL	20K 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
6R 21	0001-0006.696	R-KOHLE	27R 5% 0207	56	1	018/03/01			C

SERIE D 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF: 01

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG	QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
6R 22	0001-0006.816	R-KOHLE	150R 5% 0207	56	1	1	018/03/01			C
6R 23	0001-0007.048	R-KOHLE	12K 5% 0207	56	1	1	018/03/01			C
6R 24	0001-0007.019	R-KOHLE	6K8 5% 0207	56	1	1	018/03/01			C
6R 25	0001-0006.793	R-KOHLE	100R 5% 0207	56	1	1	018/03/01			C
6R 30	0001-0006.793	R-KOHLE	100R 5% 0207	56	1	1	018/03/01			C
6R 31	0001-0006.667	R-KOHLE	15R 5% 0207	56	1	1	018/03/01			C
6R 32	0001-0002.289	R-METALL	15K 1% 0207	TK 50 56	1	1	018/04/01			L
6R 33	0001-0002.564	R-METALL	30K1 1% 0207	TK 50 56	1	1	018/04/01			L
6R 34	0001-0002.823	R-METALL	60K4 1% 0207	TK 50 56	1	1	018/04/01			L
6R 35	0001-0002.904	R-METALL	75K 1% 0207	TK 50 56	1	1	018/04/01			L
6R 36	0001-0003.110	R-METALL	150K 1% 0207	TK 50 56	1	1	018/04/01			L
6R 37	0001-0062.025	R-METALL	301K 1% 0207	TK 50 56	1	1	018/04/01			L
6R 38	0000-7518.922	R-METALL	604K 1% 0207	TK 50 56	1	1	018/04/01			L
6R 39	0001-0067.457	R-METALL	374K 1% 0207	TK 50 56	1	1	018/04/01			L
6R 40	0001-0067.457	R-METALL	374K 1% 0207	TK 50 56	1	1	018/04/01			L
6R 41	0001-0007.307	R-KOHLE	1M5 5% 0207	56	1	1	018/03/01			C
6R 42	0001-0007.307	R-KOHLE	1M5 5% 0207	56	1	1	018/03/01			C
6R 43	0001-0007.307	R-KOHLE	1M5 5% 0207	56	1	1	018/03/01			C
6R 44	0001-0007.336	R-KOHLE	3M3 5% 0207	56	1	1	018/03/01			C
6R 45	0001-0007.323	R-KOHLE	2M2 5% 0207	56	1	1	018/03/01			C
6R 46	0001-0007.239	R-KOHLE	470K 5% 0207	56	1	1	018/03/01			C
6R 51	0001-0002.991	R-METALL	100K 1% 0207	TK 50 56	1	1	018/04/01			L
6R 52	0001-0018.600	R-METALL	97K6 1% 0207	TK 50 56	1	1	018/04/01			L
6R 53	0001-0001.497	R-METALL	2K21 1% 0207	TK 50 56	1	1	018/04/01			L
6R 54	0001-0002.250	R-METALL	13K7 1% 0207	TK 50 56	1	1	018/04/01			L
6R 55	0001-0006.793	R-KOHLE	100R 5% 0207	56	1	1	018/03/01			C
6R 56	0001-0007.019	R-KOHLE	6K8 5% 0207	56	1	1	018/03/01			C
6R 57	0001-0007.048	R-KOHLE	12K 5% 0207	56	1	1	018/03/01			C
6R 58	0001-0001.840	R-METALL	4K99 1% 0207	TK 50 56	1	1	018/04/01			L
6R 59	0001-0002.069	R-METALL	8K45 1% 0207	TK 50 56	1	1	018/04/01			L
6R 60	0001-0006.913	R-KOHLE	1K 5% 0207	56	1	1	018/03/01			C
6R 61	0001-0006.955	R-KOHLE	2K2 5% 0207	56	1	1	018/03/01			C
6ST 1	0000-2682.002	HF-STECKER	SUBMINAX 75A 75 V A	LT LP 11,0	1	1	119/08/03			L
6T 1	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18	1	1	1	ITT			L
6T 2	0001-0069.471	TRANS SI PNP	2 N 3964 TO 18	1	1	1	FSC			L
6T 3	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18	1	1	1	ITT			L
6T 4	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18	1	1	1	ITT			L
7C 1	0001-0010.556	C-KF MKT	2U2 10% 100V	MKT1822 56	1	1	110/03/07			L
7C 2	0001-0004.562	C-KERAMIK EDPT	120P 2% 63V	N 150 1B 56	1	1	110/02/09			L
7C 3	0001-0010.501	C-KF MKT	1U 10% 100V	MKT1822 56	1	1	110/03/07			L
7C 4	0001-0010.501	C-KF MKT	1U 10% 100V	MKT1822 56	1	1	110/03/07			L
7C 5	0001-0010.501	C-KF MKT	1U 10% 100V	MKT1822 56	1	1	110/03/07			L
7C 6	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10U 20% 25V	ETR-3 56	1	1	110/05/61			L
7C 7	0001-0041.059	ELKO-TA SINT FEST	47U 20% 6V3	ETR-3 56	1	1	110/05/61			L
7C 8	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	1	110/05/61			L
7C 9	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	1	110/05/61			L
7C 10	0001-0041.059	ELKO-TA SINT FEST	47U 20% 6V3	ETR-3 56	1	1	110/05/61		C-..	L

SERIE D 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF: 01

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
7C 11	0001-0004.698	C-KERAMIK EDPT	1N 10% 63V	R 2000 2 56	1	110/02/10		C-..	L
7C 13	0001-0004.698	C-KERAMIK EDPT	1N 10% 63V	R 2000 2 56	1	110/02/10			L
7C 19	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
7C 21	0001-0010.501	C-KF MKT	1U 10% 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
7C 22	0001-0040.801	ELKO-TA SINT FEST	4U7 20% 10V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
7C 23	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1U 20% 35V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
7C 24	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10U 20% 25V	ETR-3 56	1	110/05/61		C-..	L
7C 25	0001-0040.885	ELKO-TA SINT FEST	10U 20% 25V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
7C 26	0001-0040.827	ELKO-TA SINT FEST	4U7 20% 35V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
7C 27	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61		C-..	L
7C 28	0001-0010.501	C-KF MKT	1U 10% 100V	MKT1822 56	1	110/03/07		C-..	L
7C 29	0000-7576.618	C-KF MKC	4U7 5% 63V	MKC1862 56	1	ROEDERST.		C-..	A
7C 30	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1U 20% 35V	ETR-1 56	1	110/05/61		C-..	L
7C 31	0001-0004.795	C-KERAMIK EDPT	4N7 10% 63V	R 2000 2 56	1	110/02/10		C-..	L
7C 32	0001-0040.762	ELKO-TA SINT FEST	2U2 20% 35V	ETR-3 56	1	110/05/61		C-..	L
7C 33	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10		C-..	L
7C 34	0001-0004.698	C-KERAMIK EDPT	1N 10% 63V	R 2000 2 56	1	110/02/10		C-..	L
7C 35	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPT	10N 20/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10		C-..	L
7C 36	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3U3 20% 16V	ETR-1 56	1	110/05/61		C-..	L
7C 37	0001-0004.724	C-KERAMIK EDPT	1N8 10% 63V	R 2000 2 56	1	110/02/10		C-..	L
7C 38	0001-0004.724	C-KERAMIK EDPT	1N8 10% 63V	R 2000 2 56	1	110/02/10		C-..	L
7C 39	0001-0040.995	ELKO-TA SINT FEST	33U 20% 10V	ETR-3 56	1	110/05/61		C-..	L
7C 14	0001-0004.698	C-KERAMIK EDPT	1N 10% 63V	R 2000 2 56	1	110/02/10			L
7GL 5	0001-0064.159	DIODE SI STABI-	ZTE 1,5 DO 35		1	ITT		C-..	L
7GL 6	0001-0064.159	DIODE SI STABI-	ZTE 1,5 DO 35		1	ITT		C-..	L
7GL 7	0001-0018.846	DIODE SI REFERENZ	ZPD 5,1 ROT DO 35		1	140/03/02		C-..	L
7IC 1	0000-7550.058	IC-CMOS	DG 200 BA TO 100	MOS	1	SILICONIX			L
7IC 2	0000-7545.461	IC-CMOS	DG 201 CJ DIP 16	MOS	1	SILICONIX			L
7IC 3	0001-0070.978	IC-CMOS	MC 14069 UBCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA		C-..	L
7IC 4	0001-0015.807	IC-OP.-VERST.	UA 741HC TO 99		1	FSC			L
7IC 5	0001-0067.567	IC-CMOS	MC 14028 BCP DIP 16	NUR MOTOROLA U. RCA MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 6	0000-7550.058	IC-CMOS	DG 200 BA TO 100	MOS	1	SILICONIX		C-..	L
7IC 7	0000-7545.461	IC-CMOS	DG 201 CJ DIP 16	MOS	1	SILICONIX		C-..	L
7IC 8	0001-0015.807	IC-OP.-VERST.	UA 741HC TO 99		1	FSC			L
7IC 9	0000-7545.461	IC-CMOS	DG 201 CJ DIP 16	MOS	1	SILICONIX			L
7IC 10	0001-0015.807	IC-OP.-VERST.	UA 741HC TO 99		1	FSC			L
7IC 11	0001-0070.978	IC-CMOS	MC 14069 UBCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 12	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 13	0001-0016.055	IC-CMOS	MC 14029 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 14	0001-0016.055	IC-CMOS	MC 14029 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 15	0001-0016.055	IC-CMOS	MC 14029 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 16	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 17	0001-0015.962	IC-CMOS	MC 14001 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 18	0001-0070.978	IC-CMOS	MC 14069 UBCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 19	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA		C-..	L
7IC 22	0001-0015.807	IC-OP.-VERST.	UA 741HC TO 99		1	FSC			L
7IC 23	0001-0015.807	IC-OP.-VERST.	UA 741HC TO 99		1	FSC			L
7IC 24	0001-0016.343	IC-TRANS ARRAY	CA 3086 DIP 14	ERSATZ: CA3046	1	RCA		C-..	X
7IC 25	0001-0015.962	IC-CMOS	MC 14001 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA		C-..	L

SERIE D 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF: 01

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
7IC 26	0001-0015.991	IC-CMOS	MC 14013 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA		C-..	L
7IC 27	0001-0070.761	IC-CMOS	MC 14538 BCP DIP 16	NUR MOTOROLA U.SSS MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 28	0001-0070.761	IC-CMOS	MC 14538 BCP DIP 16	NUR MOTOROLA U.SSS MOS	1	MOTOROLA		C-..	L
7IC 29	0001-0016.026	IC-CMOS	MC 14023 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA		C-..	L
7IC 30	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA		C-..	L
7IC 31	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
7IC 32	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA		C-..	L
7IC 33	0001-0015.962	IC-CMOS	MC 14001 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA		C-..	L
7IC 34	0001-0070.978	IC-CMOS	MC 14069 UBCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA		C-..	L
7IC 35	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA		C-..	L
7L 1	0001-0043.109	L-FEST	220U 5% 1537-92	45 0,8 6 7R45 103MA	1	117/01/02			L
7L 2	0001-0043.109	L-FEST	220U 5% 1537-92	45 0,8 6 7R45 103MA	1	117/01/02		C-..	L
7L 6	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT		C-..	L
7L 10	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT		C-..	L
7L 12	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT		C-..	L
7P 1	0001-0008.500	R-TRIM CERMET STEH	100K 20% 0W5 1	TK 150	1	017/02/08		C-..	L
7P 2	0001-0008.500	R-TRIM CERMET STEH	100K 20% 0W5 1	TK 150	1	017/02/08		C-..	L
7R 1	0000-7550.362	R-METALL	6K9 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
7R 2	0001-0006.751	R-KOHLE	68R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
7R 3	0000-7550.375	R-METALL	15K08 0%1 0207	TK 15 56	1	DRALORIC			A
7R 4	0000-7550.388	R-METALL	10K2 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
7R 5	0000-7550.375	R-METALL	15K08 0%1 0207	TK 15 56	1	DRALORIC			A
7R 6	0000-7550.388	R-METALL	10K2 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
7R 7	0000-7550.375	R-METALL	15K08 0%1 0207	TK 15 56	1	DRALORIC			A
7R 8	0000-7550.388	R-METALL	10K2 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
7R 9	0000-7550.375	R-METALL	15K08 0%1 0207	TK 15 56	1	DRALORIC			A
7R 10	0000-7550.388	R-METALL	10K2 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
7R 11	0000-7550.375	R-METALL	15K08 0%1 0207	TK 15 56	1	DRALORIC			A
7R 12	0001-0000.456	R-METALL	75R 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
7R 13	0000-7550.362	R-METALL	6K9 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
7R 14	0000-7503.283	R-METALL	11K1 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
7R 15	0000-7510.140	R-METALL	100K 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/03			L
7R 16	0001-0003.097	R-METALL	140K 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01		C-..	L
7R 17	0000-7550.317	R-METALL	12K3 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
7R 18	0000-7550.320	R-METALL	37K 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
7R 19	0000-7550.333	R-METALL	23K2 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			L
7R 20	0000-7550.346	R-METALL	39K7 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
7R 21	0000-7503.270	R-METALL	10K 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			L
7R 22	0001-0002.771	R-METALL	52K3 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
7R 23	0001-0003.026	R-METALL	107K 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
7R 24	0001-0003.217	R-METALL	221K 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
7R 25	0001-0006.492	R-METALL	453K 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
7R 26	0000-7503.270	R-METALL	10K 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			L
7R 27	0000-7550.359	R-METALL	25K8 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
7R 28	0001-0003.673	R-METALL	196R 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
7R 29	0000-7510.140	R-METALL	100K 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/03			L
7R 30	0001-0001.031	R-METALL	604R 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
7R 31	0001-0004.850	R-METALL	191K 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L

SERIE D 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF: 01

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1			BEZEICHNUNG 2 MARKING 2		MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
7R 32	0001-0002.137	R-METALL	10K	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
7R 33	0001-0007.035	R-KOHLE	10K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
7R 34	0001-0007.035	R-KOHLE	10K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
7R 35	0001-0006.719	R-KOHLE	39R	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 36	0001-0006.793	R-KOHLE	100R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
7R 37	0001-0006.858	R-KOHLE	330R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
7R 38	0001-0007.048	R-KOHLE	12K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
7R 39	0001-0007.019	R-KOHLE	6K8	5%	0207		56	1	018/03/01			C
7R 40	0001-0007.035	R-KOHLE	10K	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 50	0001-0006.735	R-KOHLE	56R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
7R 51	0001-0006.913	R-KOHLE	1K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
7R 52	0001-0007.158	R-KOHLE	100K	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 53	0001-0007.158	R-KOHLE	100K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
7R 54	0001-0006.735	R-KOHLE	56R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
7R 55	0001-0001.989	R-METALL	6K98	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01		C-..	L
7R 56	0001-0006.735	R-KOHLE	56R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
7R 57	0001-0007.158	R-KOHLE	100K	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 58	0001-0007.158	R-KOHLE	100K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
7R 59	0001-0007.035	R-KOHLE	10K	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 60	0001-0007.019	R-KOHLE	6K8	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 61	0001-0006.861	R-KOHLE	390R	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 62	0001-0006.832	R-KOHLE	220R	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 63	0001-0006.939	R-KOHLE	1K5	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 64	0001-0001.921	R-METALL	6K04	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01		C-..	L
7R 65	0001-0007.158	R-KOHLE	100K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
7R 66	0001-0007.048	R-KOHLE	12K	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 67	0001-0001.743	R-METALL	4K02	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01		C-..	L
7R 68	0001-0006.793	R-KOHLE	100R	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 69	0001-0006.793	R-KOHLE	100R	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 70	0001-0007.271	R-KOHLE	820K	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 71	0001-0007.158	R-KOHLE	100K	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 72	0001-0003.055	R-METALL	127K	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01		C-..	L
7R 73	0001-0006.719	R-KOHLE	39R	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 74	0001-0006.913	R-KOHLE	1K	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 75	0001-0006.803	R-KOHLE	120R	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 76	0001-0006.816	R-KOHLE	150R	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 77	0001-0007.336	R-KOHLE	3M3	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 78	0001-0007.200	R-KOHLE	270K	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 79	0001-0007.284	R-KOHLE	1M	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 80	0001-0006.955	R-KOHLE	2K2	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 81	0001-0006.955	R-KOHLE	2K2	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 82	0001-0006.890	R-KOHLE	680R	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 83	0001-0007.200	R-KOHLE	270K	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 84	0001-0007.200	R-KOHLE	270K	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 85	0001-0002.179	R-METALL	11K	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01		C-..	L
7R 86	0001-0006.997	R-KOHLE	4K7	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 87	0001-0006.997	R-KOHLE	4K7	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 88	0001-0007.132	R-KOHLE	68K	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 89	0001-0007.213	R-KOHLE	330K	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 90	0001-0007.213	R-KOHLE	330K	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C
7R 91	0001-0007.132	R-KOHLE	68K	5%	0207		56	1	018/03/01		C-..	C

SERIE D 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF: 01

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
7R 92	0001-0007.226	R-KOHLE	390K 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7R 93	0001-0007.174	R-KOHLE	150K 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7R 94	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7R 95	0001-0007.174	R-KOHLE	150K 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7R 96	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7R 97	0001-0007.080	R-KOHLE	27K 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7R 98	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7R 99	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7R 100	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7R 101	0001-0007.336	R-KOHLE	3M3 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7R 102	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7R 103	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7R 104	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7R 105	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7R 106	0001-0007.116	R-KOHLE	47K 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7R 107	0001-0007.310	R-KOHLE	1M8 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7R 108	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7R 109	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7R 110	0001-0007.116	R-KOHLE	47K 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7R 111	0001-0007.129	R-KOHLE	56K 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7R 112	0001-0006.984	R-KOHLE	3K9 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7R 113	0001-0006.913	R-KOHLE	1K 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
7T 1	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
7T 2	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
7T 3	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
7T 4	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
7T 5	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
7T 7	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
7T 8	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
7T 9	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
7T 11	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
7T 13	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT		C-..	L
7T 14	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
7T 15	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT		C-..	L
7T 16	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT		C-..	L
7T 17	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT		C-..	L
7T 18	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT		C-..	L
7T 19	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT		C-..	L
7T 20	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT		C-..	L
7T 21	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT		C-..	L
7T 22	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT		C-..	L
9BU 1	0000-3713.006	TF-BUCHSE	2+E M EINB LT	4 00-3713.00/4	1	119/01/05			L
9BU 2	0000-3713.006	TF-BUCHSE	2+E M EINB LT	4 00-3713.00/4	1	119/01/05			L
9C 1	0001-0041.059	ELKO-TA SINT FEST	47U 20% 6V3	ETR-3 56	1	110/05/61			L
9C 2	0001-0041.059	ELKO-TA SINT FEST	47U 20% 6V3	ETR-3 56	1	110/05/61			L
9C 5	0001-0041.156	ELKO-TA SINT FEST	100U 20% 10V	ETR-4 56	1	110/05/61		3-..	L

SERIE D 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF: 01

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
96L 2	0000-7536.878	LED ROT 3MM	LD 30 II PD 77		1	114/03/03			L
96L 5	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT		B-..	C
96L 6	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT		B-..	C
96L 7	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT		B-..	C
96L 8	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT		B-..	C
96L 9	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT		B-..	C
96L 10	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT		B-..	C
96L 11	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT		B-..	C
96L 12	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT		B-..	C
96L 13	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT		B-..	C
96L 14	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT		B-..	C
9IC 1	0000-7537.550	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 4630 F DIP 14		1	114/03/01			A
9IC 2	0000-7537.547	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 4610 F DIP 14		1	114/03/01			A
9IC 3	0000-7537.547	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 4610 F DIP 14		1	114/03/01			A
9IC 4	0000-7537.547	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 4610 F DIP 14		1	114/03/01			A
9IC 5	0001-0070.978	IC-CMOS	MC 14069 UBCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
9IC 6	0001-0015.962	IC-CMOS	MC 14001 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
9IC 7	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
9IC 8	0001-0068.485	IC-CMOS	MC 14519 BCP DIP 16	CD4019BE MOS	1	MOTOROLA			L
9IC 9	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
9IC 10	0000-7549.946	IC-TTL	9374 PC DIP 14		1	FSC			L
9IC 11	0001-0071.595	IC-CMOS	MC 14560 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
9IC 12	0000-7550.605	IC-CMOS	MC 14561 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
9IC 13	0000-7549.946	IC-TTL	9374 PC DIP 14		1	FSC			L
9IC 14	0000-7550.605	IC-CMOS	MC 14561 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
9IC 15	0000-7549.946	IC-TTL	9374 PC DIP 14		1	FSC			L
9IC 16	0000-7550.605	IC-CMOS	MC 14561 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
9IC 17	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
9IC 18	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
9IC 20	0001-0067.567	IC-CMOS	MC 14028 BCP DIP 16	NUR MOTOROLA U. RCA MOS	1	MOTOROLA		B-..	L
9IC 21	0000-7567.517	LED-ZELLE ROT	LD 469 PA 26A		1	SIEMENS		B-..	G
9IC 22	0000-7567.517	LED-ZELLE ROT	LD 469 PA 26A		1	SIEMENS		B-..	G
9L 1	0001-0042.948	L-FEST	5U6 10% 1537-30	45 7,9 60 0R32 495MA	1	117/01/02			L
9L 2	0001-0042.498	L-FUNKENTSTOER	10U 20% B82111-A-C15	70 0R23 1A	1	SIEMENS			L
9L 5	0001-0042.964	L-FEST	10U 10% 1537-36	55 7,9 45 0R9 290MA	1	117/01/02		B-..	L
9R 1	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 2	0001-0007.064	R-KOHLE	18K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 3	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 4	0001-0007.064	R-KOHLE	18K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 5	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 6	0001-0007.064	R-KOHLE	18K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 7	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 9	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 10	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 11	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 12	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 13	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 14	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C

SERIE D 0863-8401.002 RE-25 863/01 AUSF: 01

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
9R 15	0001-0007.226	R-KOHLE	390K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 16	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 17	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 18	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 19	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 20	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 25	0001-0006.829	R-KOHLE	180R 5% 0207	56	1	018/03/01		B-..	C
9R 26	0001-0007.116	R-KOHLE	47K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 26	0001-0006.829	R-KOHLE	180R 5% 0207	56	1	018/03/01		B-..	C
9R 27	0001-0007.116	R-KOHLE	47K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 27	0001-0006.829	R-KOHLE	180R 5% 0207	56	1	018/03/01		B-..	C
9R 28	0001-0007.116	R-KOHLE	47K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 28	0001-0006.829	R-KOHLE	180R 5% 0207	56	1	018/03/01		B-..	C
9R 29	0001-0007.116	R-KOHLE	47K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 29	0001-0006.939	R-KOHLE	1K5 5% 0207	56	1	018/03/01		B-..	C
9R 30	0001-0007.116	R-KOHLE	47K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 30	0001-0006.939	R-KOHLE	1K5 5% 0207	56	1	018/03/01		B-..	C
9R 31	0001-0007.116	R-KOHLE	47K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 31	0001-0006.939	R-KOHLE	1K5 5% 0207	56	1	018/03/01		B-..	C
9R 32	0001-0007.116	R-KOHLE	47K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
9R 32	0001-0006.939	R-KOHLE	1K5 5% 0207	56	1	018/03/01		B-..	C
9R 33	0001-0006.939	R-KOHLE	1K5 5% 0207	56	1	018/03/01		B-..	C
9S 1	0863-8001.004	S-TASTENSTREIFEN	3 17,5MM	BV 863-8001	1	ITT			A
9S 2	0000-7550.621	S-TASTE M. LED ROT	001 AU TAST ROT	SERL GR/RT	1	ITT	GL 1 IN S ENTHALTE		A
9S 3	0863-0310.007	S-KODIER (DAUMENRAD)	AU 100...699	BV.863-0310	1	CHERRY			A
9T 1	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
9T 2	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
9T 3	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
9T 4	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
9T 5	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
9T 10	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT		B-..	L
9T 11	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT		B-..	L
9T 12	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT		B-..	L
9T 13	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT		B-..	L
9T 14	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT		B-..	L

BN 863/00.01

SCHALTTEILLISTE / PART-LIST

SERIE C 0863-8400.016 OPTION 863/00.01 AUSF:

TEILE-NR PART NO		SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
15C	1	0001-0041.059	ELKO-TA SINT FEST	47U 20% 6V3	ETR-3 56	1	110/05/61			L
15IC	1	0000-7536.988	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 3620AF DIP 14		1	114/03/01			L
15IC	2	0000-7536.988	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 3620AF DIP 14		1	114/03/01			L
15IC	3	0000-7536.988	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 3620AF DIP 14		1	114/03/01			L
15IC	4	0000-7536.988	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 3620AF DIP 14		1	114/03/01			L
15IC	5	0000-7536.988	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 3620AF DIP 14		1	114/03/01			L
15IC	6	0000-7536.988	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 3620AF DIP 14		1	114/03/01			L
15IC	7	0000-7549.946	IC-TTL	9374 PC DIP 14		1	FSC			L
15IC	8	0000-7549.946	IC-TTL	9374 PC DIP 14		1	FSC			L
15IC	9	0000-7549.946	IC-TTL	9374 PC DIP 14		1	FSC			L
15IC	10	0000-7519.840	IC-CMOS	MC 14050 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
15IC	11	0863-9311.007	IC-TTL	SN74S 472N DIP 20	BZCHG. NEU: TBP18S24N	1	TEXAS			A
15IC	12	0001-0015.483	IC-TTL	SN74 145N DIP 16		1	TEXAS			L
15L	1	0001-0042.676	L-FUNKENTSTOER	13U 20% B82111-B-C19	170 0R03 3A	1	SIEMENS			L
15R	1	0001-0005.082	R-KOHLE	33R 5% 0411	56	1	018/03/01			L
15R	2	0001-0005.082	R-KOHLE	33R 5% 0411	56	1	018/03/01			L
15R	3	0001-0005.082	R-KOHLE	33R 5% 0411	56	1	018/03/01			L
15R	4	0001-0007.080	R-KOHLE	27K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
15R	5	0001-0007.226	R-KOHLE	390K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
15R	6	0001-0006.887	R-KOHLE	560R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
15R	7	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
15R	8	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
15R	9	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
15R	10	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
15R	11	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
15R	12	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
15R	13	0001-0006.599	R-KOHLE	3R3 5% 0207	56	1	018/03/01			C
15R	14	0001-0006.861	R-KOHLE	390R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
15R	15	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01		C-..	C
15R	16	0001-0006.984	R-KOHLE	3K9 5% 0207	56	1	018/03/01			C
15T	1	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
15T	2	0001-0016.770	TRANS SI NPN	2 N 2219 (BFX 97) TO 5		1	FSC			L
15T	3	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L

BN 863/00.02

SERIE D 0863-8400.029 IEC-BUS 863/00.02 AUSF:

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
14C 1	0001-0041.156	ELKO-TA SINT FEST	100U 20% 10V	ETR-4 56	1	110/05/61			L
14C 2	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPT	10N 20/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
14C 3	0001-0065.404	C-KERAMIK EDPT	1N 20/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
14C 4	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPT	10N 20/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
14C 5	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPT	10N 20/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
14C 6	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPT	10N 20/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
14IC 1	0001-0070.457	IC-CMOS	MC 14514 BCP DIP 24	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 2	0001-0015.991	IC-CMOS	MC 14013 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 3	0863-9312.006	IC-MOS	D2758 DIC 24	BV 863-9312.006 MOS	1				A
14IC 4	0001-0015.124	IC-TTL	SN74 16N DIP 14		1	TEXAS			L
14IC 5	0001-0068.197	IC CMOS	MC 14049 UBCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 6	0000-7529.416	IC-CMOS	MC 14175 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 7	0000-7529.416	IC-CMOS	MC 14175 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 8	0001-0068.197	IC CMOS	MC 14049 UBCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 9	0001-0015.124	IC-TTL	SN74 16N DIP 14		1	TEXAS			L
14IC 10	0000-7529.416	IC-CMOS	MC 14175 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 11	0001-0070.842	IC-CMOS	MC 14076 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 12	0001-0070.842	IC-CMOS	MC 14076 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 13	0001-0070.842	IC-CMOS	MC 14076 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 14	0000-7529.416	IC-CMOS	MC 14175 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 15	0001-0015.962	IC-CMOS	MC 14001 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 16	0001-0071.485	IC-TTL	SN74LS 26N DIP 14		1	TEXAS			L
14IC 17	0000-7529.416	IC-CMOS	MC 14175 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 18	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 19	0001-0016.042	IC-CMOS	MC 14027 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 20	0001-0016.042	IC-CMOS	MC 14027 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 21	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 22	0001-0015.962	IC-CMOS	MC 14001 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 23	0001-0068.689	IC-CMOS	MC 14515 BCP DIP 24	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 24	0001-0068.197	IC CMOS	MC 14049 UBCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 25	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 26	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 27	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 28	0001-0065.488	IC-CMOS	MC 14025 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
14IC 29	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 30	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 31	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 32	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 33	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 34	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 35	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 36	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 37	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 38	0000-7550.618	IC-LOCMOS	HEF 40097 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			A
14IC 39	0000-7541.481	R-MODUL	9X 22K 10% 0W14	TK250	1	018/06/01			L
14IC 40	0000-7541.494	R-MODUL	9X100K 10% 0W14	TK250	1	018/06/01			L
14IC 41	0000-7541.494	R-MODUL	9X100K 10% 0W14	TK250	1	018/06/01			L
14IC 42	0000-7541.494	R-MODUL	9X100K 10% 0W14	TK250	1	018/06/01			L
14IC 43	0000-7541.494	R-MODUL	9X100K 10% 0W14	TK250	1	018/06/01			L

SERIE D 0863-8400.029 IEC-BUS 863/00.02 AUSF:

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
14L 1	0000-7556.133	L-FEST	4U7 10% 1025-36	42 7,9 75 1R2 210MA	1	117/01/03			A
14R 1	0001-0006.913	R-KOHLE	1K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
14S 1	0000-7518.362	S-DUAL-IN-LINE	2 100 AU WIPP-	S76B02	1	013/06/05		C-..	L

SERIE D 0906-8401.008 UNIV.IEC-BUS 906/01 AUSF:

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
92C 1	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 2	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 3	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 4	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 5	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 6	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 7	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 8	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 9	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 10	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 11	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 12	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 13	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 14	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 15	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 16	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 17	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 18	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 19	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 20	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 21	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 22	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 23	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 24	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 25	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 26	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 27	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 28	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 29	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 30	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 31	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 32	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92C 33	0001-0041.790	ELKO-AL	100U 10/ 50 16V	B41588 56	1	110/05/40		D-..	L
92C 34	0001-0069.248	C-KERAMIK EDPT	22P 2% 63V	N 750 1B 56	1	110/02/09		D-..	L
92C 35	0001-0004.481	C-KERAMIK EDPT	82P 2% 63V	N 150 1B 56	1	110/02/09			L
92C 36	0001-0004.601	C-KERAMIK EDPT	220P 2% 63V	N 750 1B 56	1	110/02/09			L
92C 37	0001-0069.248	C-KERAMIK EDPT	22P 2% 63V	N 750 1B 56	1	110/02/09			L
92C 38	0001-0004.711	C-KERAMIK EDPT	1N5 10% 63V	R 2000 2 56	1	110/02/10			L
92C 39	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3U3 20% 16V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
92C 40	0001-0004.397	C-KERAMIK EDPT	47P 2% 63V	N 150 1B 56	1	110/02/09			L
92C 41	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
92GL 1	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
92IC 1	0000-7571.794	IC-TTL	MC 3441 AP DIP 16		1	MOTOROLA			A
92IC 2	0000-7571.794	IC-TTL	MC 3441 AP DIP 16		1	MOTOROLA			A
92IC 3	0000-7571.794	IC-TTL	MC 3441 AP DIP 16		1	MOTOROLA			A
92IC 4	0000-7571.804	IC-TTL	MC 3440 P DIP 16		1	MOTOROLA			A
92IC 5	0001-0067.211	IC-TTL	SN74LS157N DIP 16		1	TEXAS	BEI NEG.LOG. LS158N		L
92IC 6	0001-0067.211	IC-TTL	SN74LS157N DIP 16		1	TEXAS	BEI NEG.LOG. LS158N		L
92IC 7	0001-0067.211	IC-TTL	SN74LS157N DIP 16		1	TEXAS			L

SERIE D 0906-8401.008 UNIV.IEC-BUS 906/01 AUSF:

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
92IC 8	0001-0067.211	IC-TTL	SN74LS157N DIP 16		1	TEXAS			L
92IC 9	0001-0068.197	IC CMOS	MC 14049 UBCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
92IC 10	0000-7570.928	R-MODUL	9X 1K5 10% 0W14	TK250	1	018/06/01			A
92IC 11	0001-0016.026	IC-CMOS	MC 14023 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
92IC 12	0001-0070.907	IC-CMOS	MC 14068 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
92IC 13	0001-0070.907	IC-CMOS	MC 14068 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
92IC 14	0001-0070.907	IC-CMOS	MC 14068 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
92IC 15	0000-7570.902	R-MODUL	9X 4K7 10% 0W14	TK250	1	018/06/01			L
92IC 16	0001-0068.692	IC-CMOS	MC 14516 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
92IC 17	0000-7570.902	R-MODUL	9X 4K7 10% 0W14	TK250	1	018/06/01			L
92IC 18	0000-7529.403	IC-CMOS	MC 14174 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
92IC 19	0000-7568.804	IC-CMOS	CD 4063 BE DIP 16	MOS	1	RCA			L
92IC 20	0001-0068.197	IC CMOS	MC 14049 UBCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
92IC 21	0001-0070.884	IC-CMOS	MC 14081 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
92IC 22	0000-7541.494	R-MODUL	9X100K 10% 0W14	TK250	1	018/06/01			L
92IC 23	0001-0065.488	IC-CMOS	MC 14025 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
92IC 24	0001-0068.692	IC-CMOS	MC 14516 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
92IC 25	0001-0070.884	IC-CMOS	MC 14081 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
92IC 26	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
92IC 27	0001-0068.197	IC CMOS	MC 14049 UBCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
92IC 28	0000-7571.820	IC-LOCMOS	HEF 4738 VP DIP 40	MOS	1	VALVO			L
92IC 29	0000-7534.867	IC-LOCMOS	HEF 4528 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			L
92IC 30	0000-7534.867	IC-LOCMOS	HEF 4528 BP DIP 16	MOS	1	VALVO			L
92IC 31	0001-0015.467	IC-TTL	SN74 132N DIP 14		1	TEXAS			L
92IC 32	0000-7565.616	IC-LOCMOS	HEF 4014 BP DIP 16	MOS	1	VALVO		D-..	A
92IC 33	0000-7565.616	IC-LOCMOS	HEF 4014 BP DIP 16	MOS	1	VALVO		D-..	A
92IC 34	0001-0015.991	IC-CMOS	MC 14013 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
92IC 35	0001-0068.197	IC CMOS	MC 14049 UBCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
92IC 36	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
92IC 37	0000-7541.494	R-MODUL	9X100K 10% 0W14	TK250	1	018/06/01			L
92IC 38	0000-7541.494	R-MODUL	9X100K 10% 0W14	TK250	1	018/06/01			L
92IC 39	0000-7541.481	R-MODUL	9X 22K 10% 0W14	TK250	1	018/06/01			L
92L 1	0001-0042.485	L-FUNKENTSTOER	6U 20% B82111-A-C14	92 0R12 2A	1	SIEMENS			L
92R 1	0001-0006.557	R-KOHLE	1R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
92R 2	0001-0006.557	R-KOHLE	1R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
92R 3	0001-0006.557	R-KOHLE	1R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
92R 4	0001-0006.557	R-KOHLE	1R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
92R 5	0001-0006.599	R-KOHLE	3R3 5% 0207	56	1	018/03/01			C
92R 7	0001-0006.997	R-KOHLE	4K7 5% 0207	56	1	018/03/01			C
92R 12	0001-0006.858	R-KOHLE	330R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
92R 13	0001-0007.019	R-KOHLE	6K8 5% 0207	56	1	018/03/01			C
92R 14	0001-0006.861	R-KOHLE	390R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
92R 15	0001-0007.006	R-KOHLE	5K6 5% 0207	56	1	018/03/01			C
92R 17	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
92R 20	0001-0006.997	R-KOHLE	4K7 5% 0207	56	1	018/03/01			C
92R 21	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
92S 1	0000-7541.504	S-DUAL-IN-LINE	8 100 AU WIPP-	S76B08	1	013/06/05			L
92S 2	0000-7541.504	S-DUAL-IN-LINE	8 100 AU WIPP-	S76B08	1	013/06/05			L

SCHALTTEILLISTE / PART-LIST

SERIE D 0906-8401.008 UNIV.IEC-BUS 906/01 AUSF:

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
92ST 1	0000-7546.839	D-STECKVERB.(V)ABGEW	25 2 2,77X2,84 S1 AU	164494-1	1	119/05/16		..- D	L

BN 863/00.03

SCHALTTEILLISTE / PART-LIST

SERIE B 0863-8400.032 STEUER U AUSWERTEINR AUSF: 863/00.03

TEILE-NR PART NO		SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
10BU	2	0001-0033.203	BUCHSEN-FLANSCHDOSE	50 2 FA AU	57-40500(398)	1	119/05/05			L
10C	1	0001-0004.669	C-KERAMIK EDPT	470P 10% 63V	R 2000 2 56	1	110/02/10			L
10C	2	0001-0004.669	C-KERAMIK EDPT	470P 10% 63V	R 2000 2 56	1	110/02/10			L
10C	3	0001-0004.669	C-KERAMIK EDPT	470P 10% 63V	R 2000 2 56	1	110/02/10			L
10C	4	0001-0004.546	C-KERAMIK EDPT	120P 2% 63V	N 75C 1B 56	1	110/02/09			L
10C	5	0001-0004.711	C-KERAMIK EDPT	1N5 10% 63V	R 2000 2 56	1	110/02/10			L
10C	6	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1U 20% 35V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
10C	7	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1U 20% 35V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
10C	8	0001-0010.093	C-KF MKT	1U 10% 100V	MKT1813 56	1	110/03/06			L
10C	9	0001-0041.156	ELKO-TA SINT FEST	100U 20% 10V	ETR-4 56	1	110/05/61			L
10C	10	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPT	10N 20/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
10IC	1	0001-0068.197	IC CMOS	MC 14049 UBCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC	2	0001-0070.761	IC-CMOS	MC 14538 BCP DIP 16	NUR MOTOROLA U.SSS MOS	1	MOTOROLA			L
10IC	3	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC	4	0001-0070.884	IC-CMOS	MC 14081 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC	5	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC	6	0001-0068.197	IC CMOS	MC 14049 UBCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC	7	0001-0070.761	IC-CMOS	MC 14538 BCP DIP 16	NUR MOTOROLA U.SSS MOS	1	MOTOROLA			L
10IC	8	0001-0016.042	IC-CMOS	MC 14027 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC	9	0001-0016.055	IC-CMOS	MC 14029 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC	10	0001-0067.567	IC-CMOS	MC 14C28 BCP DIP 16	NUR MOTOROLA U. RCA MOS	1	MOTOROLA			L
10IC	11	0001-0016.055	IC-CMOS	MC 14029 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC	12	0001-0059.164	IC-TTL	SN74 17N DIP 14		1	TEXAS		B-..	L
10IC	13	0001-0016.055	IC-CMOS	MC 14029 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC	14	0001-0065.488	IC-CMOS	MC 14025 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC	15	0001-0016.055	IC-CMOS	MC 14029 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC	16	0001-0059.164	IC-TTL	SN74 17N DIP 14		1	TEXAS		B-..	L
10IC	17	0001-0015.962	IC-CMOS	MC 14001 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC	18	0001-0016.055	IC-CMOS	MC 14029 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
10IC	19	0001-0068.197	IC CMOS	MC 14049 UBCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA		B-..	L
10IC	20	0001-0068.197	IC CMOS	MC 14049 UBCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA		B-..	L
10L	1	0000-7556.186	L-FEST	120 10% 1025-46	42 2,5 40 3R4 150MA	1	117/01/03		B-..	A
10R	1	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R	2	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R	3	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R	4	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R	5	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R	6	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R	7	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R	8	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R	9	0001-0006.913	R-KOHLE	1K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R	10	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R	11	0001-0007.255	R-KOHLE	560K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R	12	0001-0007.271	R-KOHLE	820K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R	13	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R	14	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R	15	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C

SERIE B 0863-8400.032 STEUER U AUSWERTEINR AUSF: 863/00.03

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
10R 16	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R 17	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R 18	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R 19	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R 20	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R 21	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R 22	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R 23	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R 24	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R 25	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
10R 26	0001-0007.077	R-KOHLE	22K 5% 0207	56	1	018/03/01			C

BN 863/00.04

S C H A L T T E I L L I S T E / P A R T - L I S T

SERIE C 0863-8400.045 BREITBANDPEGELMESSER AUSF: 863/00.04

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
6R 62	0000-7518.993	R-METALL	845K 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01	LOSE MITLIEFERN		L
16BU 1	0000-1537.003	HF-KABELWINKELBUCHSE	SUBMINAX 75 M A 3,0	LT KA 15,0	1	119/08/01			L
16C 1	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16C 2	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16C 3	0001-0010.417	C-KF MKT	220N 20% 100V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
16C 4	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
16C 5	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
16C 6	0001-0040.746	ELKO-TA SINT FEST	1U5 20% 35V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
16C 7	0001-0040.746	ELKO-TA SINT FEST	1U5 20% 35V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
16C 8	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3U3 20% 16V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
16C 9	0001-0003.990	C-KERAMIK EDPT	1P8 0P25 63V	NP 0 1B 56	1	110/02/09			L
16C 10	0001-0059.274	C-TRIM KER SCHEIBE	1P - 3P NP 0 0,5	3 BR 301504121 21	1	111/01/05			L
16C 11	0001-0004.245	C-KERAMIK EDPT	15P 2% 63V	P 100 1B 56	1	110/02/09			L
16C 12	0000-7547.223	C-TRIM KER SCHEIBE	2P5- 5P NP 0 0,5	PKT BR 301504111 21	1	111/01/05			L
16C 14	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
16C 15	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16C 16	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16C 17	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16C 18	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3U3 20% 16V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
16C 19	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1U 20% 35V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
16C 20	0855-0022.006	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16C 21	0855-0022.006	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16C 23	0001-0004.009	C-KERAMIK EDPT	2P2 0P25 63V	NP 0 1B 56	1	110/02/09			L
16C 24	0001-0059.274	C-TRIM KER SCHEIBE	1P - 3P NP 0 0,5	3 BR 301504121 21	1	111/01/05			L
16C 25	0000-7533.266	C-KERAMIK EDPT	33P 2% 63V	P 100 1B 56	1	110/02/09			A
16C 26	0000-7547.223	C-TRIM KER SCHEIBE	2P5- 5P NP 0 0,5	PKT BR 301504111 21	1	111/01/05			L
16C 27	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16C 28	0855-0022.006	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16C 29	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16C 30	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
16C 31	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1U 20% 35V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
16C 32	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
16C 33	0000-7576.278	C-KERAMIK EDPT	6P8 0P25 63V	P 100 1B 56	1	110/02/09			A
16C 35	0855-0022.006	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16C 36	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16C 37	0855-0022.006	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16C 38	0001-0059.274	C-TRIM KER SCHEIBE	1P - 3P NP 0 0,5	3 BR 301504121 21	1	111/01/05			L
16C 39	0001-0004.083	C-KERAMIK EDPT	4P7 0P25 63V	NP 0 1B 56	1	110/02/09			L
16C 40	0000-7535.303	C-TRIM KER SCHEIBE	3P5- 20P NP 0 0,5	20 BR 301504114 21	1	111/01/05			L
16C 41	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16C 42	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16C 43	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16C 44	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
16C 45	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
16C 46	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1U 20% 35V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
16C 47	0000-7537.851	C-TRIM KER SCHEIBE	3P5- 10P N 470 0,5	PKT BL 301504404 21	1	111/01/05			L
16C 48	0001-0004.177	C-KERAMIK EDPT	10P 2% 63V	NP 0 1B 56	1	110/02/09			L
16C 49	0000-7535.303	C-TRIM KER SCHEIBE	3P5- 20P NP 0 0,5	20 BR 301504114 21	1	111/01/05			L

SERIE C 0863-8400.045 EREITBANDPEGELMESSER AUSF: 863/00.04

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
16C 50	0001-0004.258	C-KERAMIK EDPT	18P 2% 63V	NP 0 1B 56	1	110/02/09			L
16C 51	0000-7535.303	C-TRIM KER SCHEIBE	3P5- 20P NP 0 0,5	20 BR 301504114 21	1	111/01/05			L
16C 52	0001-0004.449	C-KERAMIK EDPT	68P 2% 63V	NP 0 1B 56	1	110/02/09			L
16C 53	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16C 54	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16C 55	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16C 56	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16C 57	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
16C 58	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
16C 60	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3U3 20% 16V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
16C 61	0001-0040.801	ELKO-TA SINT FEST	4U7 20% 10V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
16C 62	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1U 20% 35V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
16C 63	0000-7530.858	C-TRIM KER SCHEIBE	3P5- 10P NP 0 0,5	10 BR 301504104 21	1	111/01/05			L
16C 64	0001-0004.834	C-KERAMIK EDPT	1P 0P25 63V	P 100 1B 56	1	110/02/09			L
16C 65	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
16C 66	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3U3 20% 16V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
16C 70	0001-0040.801	ELKO-TA SINT FEST	4U7 20% 10V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
16C 71	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1U 20% 35V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
16C 73	0001-0040.830	ELKO-TA SINT FEST	6U8 20% 6V3	ETR-1 56	1	110/05/61			L
16C 75	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
16C 76	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16C 77	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
16L 1	0863-7826.002	SPULE			1				A
16P 1	0001-0008.241	R-TRIM CERMET LIEG	220R 20% 0W5 1	TK 150	1	017/02/08			L
16R 1	0001-0006.735	R-KOHLE	56R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 2	0001-0006.997	R-KOHLE	4K7 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 3	0001-0006.735	R-KOHLE	56R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 4	0001-0001.219	R-METALL	1K 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 5	0001-0006.719	R-KOHLE	39R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 6	0001-0006.719	R-KOHLE	39R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 7	0001-0001.219	R-METALL	1K 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 8	0001-0000.456	R-METALL	75R 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 9	0001-0000.456	R-METALL	75R 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 10	0001-0006.793	R-KOHLE	100R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 11	0001-0006.609	R-KOHLE	4R7 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 12	0000-7566.178	R-METALL	1K35 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
16R 13	0000-7514.298	R-METALL	150R 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			L
16R 14	0000-7576.210	R-METALL	512R5 0%1 0207	TK 15 56	1	DRALORIC			A
16R 15	0000-7576.090	R-METALL	237R 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
16R 16	0001-0006.609	R-KOHLE	4R7 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 17	0001-0006.793	R-KOHLE	100R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 18	0001-0007.284	R-KOHLE	1M 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 19	0001-0007.284	R-KOHLE	1M 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 20	0001-0007.284	R-KOHLE	1M 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 21	0001-0006.861	R-KOHLE	390R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 22	0001-0002.137	R-METALL	10K 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 23	0001-0006.803	R-KOHLE	120R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 24	0001-0001.662	R-METALL	3K32 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L

SERIE C 0863-8400.045 BREITBANDPEGELMESSER AUSF: 863/00.04

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1			BEZEICHNUNG 2 MARKING 2		MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
16R 25	0001-0000.896	R-METALL	392R	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
16R 26	0001-0006.858	R-KOHLE	330R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 27	0001-0006.845	R-KOHLE	270R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 28	0001-0006.939	R-KOHLE	1K5	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 29	0001-0000.511	R-METALL	90R9	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
16R 30	0000-7515.268	R-NTC	2K 10%	3240	0W1	K11 Q63011-K202-K		1	SIEMENS			L
16R 35	0000-7566.178	R-METALL	1K35	0%1	0207	TK 15	56	1	018/04/01			A
16R 36	0000-7514.298	R-METALL	150R	0%1	0207	TK 15	56	1	018/04/01			L
16R 37	0000-7576.210	R-METALL	512R5	0%1	0207	TK 15	56	1	DRALORIC			A
16R 38	0000-7576.090	R-METALL	237R	0%1	0207	TK 15	56	1	018/04/01			A
16R 39	0001-0007.284	R-KOHLE	1M	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 40	0001-0007.284	R-KOHLE	1M	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 41	0001-0007.284	R-KOHLE	1M	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 42	0001-0006.719	R-KOHLE	39R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 43	0001-0006.832	R-KOHLE	220R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 44	0001-0002.137	R-METALL	10K	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
16R 45	0001-0006.719	R-KOHLE	39R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 46	0001-0006.803	R-KOHLE	120R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 47	0001-0001.662	R-METALL	3K32	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
16R 48	0001-0006.858	R-KOHLE	330R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 49	0001-0006.803	R-KOHLE	120R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 50	0001-0006.609	R-KOHLE	4R7	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 51	0001-0006.609	R-KOHLE	4R7	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 52	0001-0006.803	R-KOHLE	120R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 53	0001-0006.939	R-KOHLE	1K5	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 54	0001-0065.239	R-METALL	41R2	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
16R 55	0001-0007.284	R-KOHLE	1M	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 59	0000-7576.207	R-METALL	455R1	0%1	0207	TK 15	56	1	DRALORIC			A
16R 60	0000-7576.100	R-METALL	301R	0%1	0207	TK 15	56	1	018/04/01			A
16R 61	0000-7576.197	R-METALL	277R8	0%1	0207	TK 15	56	1	DRALORIC			A
16R 62	0000-7512.546	R-METALL	475R	0%1	0207	TK 15	56	1	018/04/01			A
16R 63	0001-0007.284	R-KOHLE	1M	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 64	0001-0007.284	R-KOHLE	1M	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 65	0001-0007.284	R-KOHLE	1M	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 66	0001-0007.284	R-KOHLE	1M	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 67	0001-0006.719	R-KOHLE	39R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 68	0001-0006.832	R-KOHLE	220R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 69	0001-0001.853	R-METALL	5K11	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
16R 70	0001-0006.719	R-KOHLE	39R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 71	0001-0006.751	R-KOHLE	68R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 72	0001-0001.662	R-METALL	3K32	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
16R 73	0001-0006.832	R-KOHLE	220R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 74	0001-0006.751	R-KOHLE	68R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 75	0001-0006.803	R-KOHLE	120R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 76	0001-0006.939	R-KOHLE	1K5	5%	0207		56	1	018/03/01			C
16R 77	0001-0000.317	R-METALL	49R9	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
16R 78	0000-7576.184	R-METALL	221R1	0%1	0207	TK 15	56	1	DRALORIC			A
16R 79	0000-7576.113	R-METALL	536R	0%1	0207	TK 15	56	1	018/04/01			A
16R 80	0000-7576.171	R-METALL	152R8	0%1	0207	TK 15	56	1	DRALORIC			A
16R 81	0000-7576.126	R-METALL	590R	0%1	0207	TK 15	56	1	018/04/01			A
16R 82	0000-7576.168	R-METALL	81R14	0%1	0207	TK 15	56	1	RESISTA			A

SERIE C 0863-8400.045 BREITBANDPEGELMESSER AUSF: 863/00.04

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
16R 83	0000-7576.139	R-METALL	665R 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A
16R 84	0001-0007.284	R-KOHLE	1M 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 85	0001-0007.284	R-KOHLE	1M 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 86	0001-0007.284	R-KOHLE	1M 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 87	0001-0007.284	R-KOHLE	1M 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 88	0001-0007.284	R-KOHLE	1M 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 89	0001-0006.719	R-KOHLE	39R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 90	0001-0006.968	R-KOHLE	2K7 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 91	0001-0006.696	R-KOHLE	27R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 92	0001-0002.137	R-METALL	10K 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 93	0001-0006.719	R-KOHLE	39R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 94	0001-0001.662	R-METALL	3K32 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 95	0001-0006.751	R-KOHLE	68R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 96	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 97	0001-0006.926	R-KOHLE	1K2 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 98	0001-0034.286	R-METALL	24R9 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 99	0001-0006.968	R-KOHLE	2K7 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 105	0001-0006.926	R-KOHLE	1K2 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 106	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 107	0001-0003.592	R-METALL	365R 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 108	0001-0006.793	R-KOHLE	100R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 109	0001-0006.861	R-KOHLE	390R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 110	0001-0000.676	R-METALL	200R 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 111	0001-0000.922	R-METALL	422R 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 112	0001-0000.582	R-METALL	130R 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 113	0001-0006.706	R-KOHLE	33R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 114	0001-0001.701	R-METALL	3K65 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 115	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 116	0001-0001.028	R-METALL	590R 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 117	0001-0001.662	R-METALL	3K32 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 118	0001-0006.926	R-KOHLE	1K2 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 119	0001-0006.793	R-KOHLE	100R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 120	0001-0000.883	R-METALL	383R 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 121	0001-0000.935	R-METALL	432R 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 122	0001-0000.809	R-METALL	309R 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 123	0001-0006.890	R-KOHLE	680R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 124	0001-0006.751	R-KOHLE	68R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 125	0001-0000.760	R-METALL	274R 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 126	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 127	0001-0000.883	R-METALL	383R 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 128	0001-0001.659	R-METALL	3K24 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 129	0001-0005.719	R-KOHLE	39R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 130	0001-0065.239	R-METALL	41R2 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
16R 131	0001-0006.719	R-KOHLE	39R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 132	0001-0006.609	R-KOHLE	4R7 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16R 133	0001-0006.609	R-KOHLE	4R7 5% 0207	56	1	018/03/01			C
16ST 1	0000-2686.008	HF-STECKER	SUBMINAX 75C 75 V A	LT LP 15,5	1	119/08/03			L
16T 1	0000-7571.778	TRANS SI NPN	2 N 2857 TO 72		1	MOTOROLA			A
16T 2	0001-0017.591	TRANS SI PNP	2 N 4959 TO 72		1	MOTOROLA			L

SERIE C 0863-8400.045 BREITBANDPEGELMESSER AUSF: 863/00.04

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
16T 3	0001-0068.333	TRANS SI N JFET	2 N 4391 TO 18		1	NSC			L
16T 4	0001-0068.333	TRANS SI N JFET	2 N 4391 TO 18		1	NSC			L
16T 5	0001-0068.333	TRANS SI N JFET	2 N 4391 TO 18		1	NSC			L
16T 6	0001-0056.824	TRANS SI NPN	2 N 3947 TO 18	NUR MOTOROLA LINIE SL 23	1	MOTOROLA			L
16T 7	0001-0017.591	TRANS SI PNP	2 N 4959 TO 72		1	MOTOROLA			L
16T 8	0001-0016.903	TRANS SI NPN	BFY 90 TO 72		1	SIEMENS			L
16T 9	0001-0068.333	TRANS SI N JFET	2 N 4391 TO 18		1	NSC			L
16T 10	0001-0068.333	TRANS SI N JFET	2 N 4391 TO 18		1	NSC			L
16T 11	0001-0068.333	TRANS SI N JFET	2 N 4391 TO 18		1	NSC			L
16T 12	0001-0056.824	TRANS SI NPN	2 N 3947 TO 18	NUR MOTOROLA LINIE SL 23	1	MOTOROLA			L
16T 13	0001-0017.591	TRANS SI PNP	2 N 4959 TO 72		1	MOTOROLA			L
16T 14	0001-0016.903	TRANS SI NPN	BFY 90 TO 72		1	SIEMENS			L
16T 16	0001-0068.333	TRANS SI N JFET	2 N 4391 TO 18		1	NSC			L
16T 17	0001-0068.333	TRANS SI N JFET	2 N 4391 TO 18		1	NSC			L
16T 18	0001-0068.333	TRANS SI N JFET	2 N 4391 TO 18		1	NSC			L
16T 19	0001-0056.824	TRANS SI NPN	2 N 3947 TO 18	NUR MOTOROLA LINIE SL 23	1	MOTOROLA			L
16T 20	0001-0016.712	TRANS SI PNP	2 N 4035 (BFX 48) TO 18		1	SGS			L
16T 21	0001-0016.903	TRANS SI NPN	BFY 90 TO 72		1	SIEMENS			L
16T 22	0001-0068.333	TRANS SI N JFET	2 N 4391 TO 18		1	NSC			L
16T 23	0001-0068.333	TRANS SI N JFET	2 N 4391 TO 18		1	NSC			L
16T 24	0001-0068.333	TRANS SI N JFET	2 N 4391 TO 18		1	NSC			L
16T 25	0001-0068.333	TRANS SI N JFET	2 N 4391 TO 18		1	NSC			L
16T 26	0001-0056.824	TRANS SI NPN	2 N 3947 TO 18	NUR MOTOROLA LINIE SL 23	1	MOTOROLA			L
16T 27	0001-0016.712	TRANS SI PNP	2 N 4035 (BFX 48) TO 18		1	SGS			L
16T 28	0001-0016.903	TRANS SI NPN	BFY 90 TO 72		1	SIEMENS			L
16T 29	0001-0016.903	TRANS SI NPN	BFY 90 TO 72		1	SIEMENS			L
16T 30	0001-0016.903	TRANS SI NPN	BFY 90 TO 72		1	SIEMENS			L
16T 31	0001-0016.903	TRANS SI NPN	BFY 90 TO 72		1	SIEMENS			L
16T 32	0001-0016.903	TRANS SI NPN	BFY 90 TO 72		1	SIEMENS			L
16T 33	0001-0016.903	TRANS SI NPN	BFY 90 TO 72		1	SIEMENS			L
17BU 1	0000-1637.003	HF-KABELWINKELBUCHSE	SUBMINAX 75 M A 3,0	LT KA 15,0	1	119/08/01			L
17C 1	0855-0022.006	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
17C 2	0855-0022.006	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
17C 3	0001-0010.268	C-KF MKT	22N 20% 400V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
17C 4	0001-0040.720	ELKO-TA SINT FEST	1U5 20% 25V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
17C 5	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
17C 6	0001-0010.268	C-KF MKT	22N 20% 400V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
17C 7	0001-0010.268	C-KF MKT	22N 20% 400V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
17C 8	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
17C 9	0001-0040.720	ELKO-TA SINT FEST	1U5 20% 25V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
17C 10	0001-0040.720	ELKO-TA SINT FEST	1U5 20% 25V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
17C 11	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
17C 12	0001-0040.856	ELKO-TA SINT FEST	6U8 20% 35V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
17C 13	0001-0040.856	ELKO-TA SINT FEST	6U8 20% 35V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
17C 14	0001-0010.323	C-KF MKT	47N 20% 250V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
17C 15	0001-0040.995	ELKO-TA SINT FEST	33U 20% 10V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
17C 16	0001-0040.720	ELKO-TA SINT FEST	1U5 20% 25V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
17C 17	0001-0040.995	ELKO-TA SINT FEST	33U 20% 10V	ETR-3 56	1	110/05/61			L

SERIE C 0863-8400.045 BREITBANDPEGELMESSER AUSF: 863/00.04

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
17C 18	0001-0040.720	ELKO-TA SINT FEST	1U5 20% 25V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
17C 19	0001-0010.323	C-KF MKT	47N 20% 250V	MKT1822 56	1	110/03/07			L
17C 20	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
17C 21	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
17C 22	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3U3 20% 16V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
17C 23	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
17C 24	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
17C 25	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3U3 20% 16V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
17C 26	0855-0021.007	C-KERAMIK ZZMZ	4N7 20/ 80 63V	D 6000 2 04	1				L
17C 27	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U 20% 16V	ETR-3 56	1	110/05/61			L
17C 28	0000-7552.807	C-KF KS	5N76 1% 160V	B31521 56	1	110/03/12			A
17C 29	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1U 20% 35V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
17C 30	0001-0004.313	C-KERAMIK EDPT	27P 2% 63V	NP 0 1B 56	1	110/02/09			L
17C 31	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3U3 20% 16V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
17GL 1	0001-0064.104	DIODE SI STABI-	ZTE 2 DO 35		1	ITT			L
17GL 2	0001-0018.846	DIODE SI REFERENZ	ZPD 5,1 ROT DO 35		1	140/03/02			L
17GL 3	0001-0018.228	DIODE SI SCHOTTKY-	HP 5082-2800 A 1 N	= 1N5711	1	HPA			L
17GL 4	0001-0018.228	DIODE SI SCHOTTKY-	HP 5082-2800 A 1 N	= 1N5711	1	HPA			L
17IC 1	0000-7511.521	IC-TRANS ARRAY	CA 3096 AE DIP 16		1	RCA			L
17P 1	0000-7511.097	R-TRIM DRAHT SQUARE	200R 5% 0W7 25	TK 70	1	017/04/05			L
17P 2	0001-0008.306	R-TRIM CERMET LIEG	4K7 20% 0W5 1	TK 150	1	017/02/08			L
17P 3	0001-0008.306	R-TRIM CERMET LIEG	4K7 20% 0W5 1	TK 150	1	017/02/08			L
17P 4	0001-0008.306	R-TRIM CERMET LIEG	4K7 20% 0W5 1	TK 150	1	017/02/08			L
17P 5	0001-0008.306	R-TRIM CERMET LIEG	4K7 20% 0W5 1	TK 150	1	017/02/08			L
17R 1	0001-0002.205	R-METALL	11K8 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
17R 2	0001-0002.425	R-METALL	21K 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
17R 3	0001-0006.719	R-KOHLE	39R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
17R 4	0001-0006.793	R-KOHLE	100R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
17R 5	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
17R 6	0001-0001.798	R-METALL	4K53 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
17R 7	0001-0006.696	R-KOHLE	27R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
17R 8	0001-0002.014	R-METALL	7K5 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
17R 9	0001-0002.195	R-METALL	11K5 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
17R 10	0001-0000.485	R-METALL	84R5 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
17R 11	0001-0000.485	R-METALL	84R5 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
17R 12	0001-0002.917	R-METALL	76K8 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
17R 13	0001-0002.661	R-METALL	40K2 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
17R 14	0001-0006.735	R-KOHLE	56R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
17R 15	0001-0006.793	R-KOHLE	100R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
17R 16	0001-0000.896	R-METALL	392R 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
17R 17	0001-0006.793	R-KOHLE	100R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
17R 18	0001-0006.890	R-KOHLE	680R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
17R 19	0001-0003.754	R-METALL	237R 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
17R 20	0001-0006.719	R-KOHLE	39R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
17R 21	0001-0059.245	R-METALL	38R3 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
17R 22	0001-0059.245	R-METALL	38R3 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
17R 23	0001-0002.315	R-METALL	16K2 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L

SERIE C 0863-8400.045 BREITBANDPEGELMESSER AUSF: 863/00.04

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1			BEZEICHNUNG 2 MARKING 2		MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
17R 24	0001-0003.754	R-METALL	237R	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 25	0001-0003.631	R-METALL	13K	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 26	0001-0002.409	R-METALL	20K	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 27	0001-0002.470	R-METALL	24K3	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 28	0001-0000.427	R-METALL	68R1	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 29	0001-0006.735	R-KOHLE	56R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
17R 30	0001-0063.325	R-METALL	232K	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 31	0001-0002.470	R-METALL	24K3	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 32	0001-0000.427	R-METALL	68R1	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 33	0001-0006.719	R-KOHLE	39R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
17R 34	0001-0003.631	R-METALL	13K	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 35	0001-0007.187	R-KOHLE	180K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
17R 36	0001-0007.190	R-KOHLE	220K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
17R 37	0001-0007.077	R-KOHLE	22K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
17R 38	0001-0007.132	R-KOHLE	68K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
17R 39	0001-0002.577	R-METALL	30K9	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 40	0000-7518.964	R-METALL	732K	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 41	0001-0007.190	R-KOHLE	220K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
17R 42	0001-0007.077	R-KOHLE	22K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
17R 43	0001-0065.161	R-METALL	21R5	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 44	0001-0002.849	R-METALL	63K4	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 45	0001-0007.190	R-KOHLE	220K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
17R 46	0001-0007.077	R-KOHLE	22K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
17R 47	0001-0003.055	R-METALL	127K	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 48	0001-0007.190	R-KOHLE	220K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
17R 49	0001-0007.077	R-KOHLE	22K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
17R 50	0001-0001.549	R-METALL	2K49	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 51	0001-0003.246	R-METALL	249K	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 52	0001-0001.455	R-METALL	2K	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 53	0001-0006.858	R-KOHLE	330R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
17R 54	0001-0001.617	R-METALL	2K94	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 55	0001-0006.696	R-KOHLE	27R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
17R 56	0001-0001.125	R-METALL	750R	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 57	0001-0001.455	R-METALL	2K	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 58	0001-0001.549	R-METALL	2K49	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 59	0001-0002.027	R-METALL	7K68	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 60	0001-0002.205	R-METALL	11K8	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 61	0001-0002.108	R-METALL	9K31	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 62	0001-0002.917	R-METALL	76K8	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 63	0001-0002.263	R-METALL	14K	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 64	0001-0001.251	R-METALL	1K15	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 65	0001-0002.441	R-METALL	22K1	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 66	0001-0001.455	R-METALL	2K	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 67	0001-0002.098	R-METALL	9K09	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 68	0001-0002.098	R-METALL	9K09	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 69	0001-0001.455	R-METALL	2K	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 70	0001-0002.441	R-METALL	22K1	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 71	0001-0002.263	R-METALL	14K	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 72	0001-0002.917	R-METALL	76K8	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
17R 73	0001-0003.233	R-METALL	243K	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L

SERIE C 0863-8400.045 BREITBANDPEGELMESSER AUSF: 863/00.04

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1			BEZEICHNUNG 2 MARKING 2			MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
17T 1	0001-0016.738	TRANS SI NPN	2 N 918 (BFX 73)		TO18-3				1	FSC			
17T 2	0001-0056.824	TRANS SI NPN	2 N 3947		TO 18	NUR MOTOROLA LINIE SL 23			1	MOTOROLA			L
17T 3	0001-0017.342	TRANS SI PNP	2 N 3251		TO 18				1	FSC			L
17T 4	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D		TO 18				1	ITT			L
17T 5	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D		TO 18				1	ITT			L
17T 6	0000-7532.131	TRANS SI NPN/NPN	2 N 4044		TO 78				1	INTERSIL			A
17T 7	0000-7532.050	TRANS SI PNP/PNP	2 N 5117		TO 78				1	INTERSIL			A
17T 8	0001-0072.442	TRANS SI NPN/NPN	2 N 2915		TO 78	NUR 2 N 2915			1	NSC			L
17T 9	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D		TO 18				1	ITT			L
17T 10	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D		TO 18				1	ITT			L
17T 11	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D		TO 18				1	ITT			L
17T 12	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D		TO 18				1	ITT			L
17T 13	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D		TO 18				1	ITT			L
17T 14	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D		TO 18				1	ITT			L
17T 15	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D		TO 18				1	ITT			L
17T 16	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D		TO 18				1	ITT			L
17T 17	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D		TO 18				1	ITT			L
18C 1	0001-0040.775	ELKO-TA SINT FEST	3U3	20%	16V	ETR-1	56		1	110/05/61			L
18C 2	0001-0010.417	C-KF MKT	220N	20%	100V	MKT1822	56		1	110/03/07			L
18C 3	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N	10/100	40V	R10000 2	56		1	110/02/10			L
18C 4	0001-0004.698	C-KERAMIK EDPT	1N	10%	63V	R 2000 2	56		1	110/02/10			L
18C 5	0001-0010.323	C-KF MKT	47N	20%	250V	MKT1822	56		1	110/03/07			L
18C 6	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U	20%	16V	ETR-3	56		1	110/05/61			L
18C 7	0001-0040.966	ELKO-TA SINT FEST	22U	20%	16V	ETR-3	56		1	110/05/61			L
18C 8	0001-0004.339	C-KERAMIK EDPT	33P	2%	63V	NP 0 1B	56		1	110/02/09			L
18C 9	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1U	20%	35V	ETR-1	56		1	110/05/61			L
18C 10	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1U	20%	35V	ETR-1	56		1	110/05/61			L
18C 11	0001-0004.818	C-KERAMIK EDPT	10N	20/100	40V	R10000 2	56		1	110/02/10			L
18GL 1	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448		DO 35				1	ITT			C
18IC 1	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP		DIP 14			MOS	1	MOTOROLA			L
18IC 2	0001-0015.962	IC-CMOS	MC 14001 BCP		DIP 14			MOS	1	MOTOROLA			L
18IC 3	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP		DIP 14			MOS	1	MOTOROLA			L
18IC 4	0001-0065.488	IC-CMOS	MC 14025 BCP		DIP 14			MOS	1	MOTOROLA			L
18IC 5	0001-0071.029	IC-CMOS	MC 14070 BCP		DIP 14			MOS	1	MOTOROLA			L
18IC 6	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP		DIP 14			MOS	1	MOTOROLA			L
18IC 7	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP		DIP 14			MOS	1	MOTOROLA			L
18IC 8	0001-0068.197	IC CMOS	MC 14049 UBCP		DIP 16			MOS	1	MOTOROLA			L
18IC 9	0001-0016.055	IC-CMOS	MC 14029 BCP		DIP 16			MOS	1	MOTOROLA			L
18IC 10	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP		DIP 14			MOS	1	MOTOROLA			L
18IC 11	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP		DIP 14			MOS	1	MOTOROLA			L
18IC 12	0001-0015.991	IC-CMOS	MC 14013 BCP		DIP 14			MOS	1	MOTOROLA			L
18IC 13	0001-0016.055	IC-CMOS	MC 14029 BCP		DIP 16			MOS	1	MOTOROLA			L
18IC 14	0001-0068.197	IC CMOS	MC 14049 UBCP		DIP 16			MOS	1	MOTOROLA			L
18IC 15	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP		DIP 14			MOS	1	MOTOROLA			L
18IC 16	0001-0015.988	IC-CMOS	MC 14011 BCP		DIP 14			MOS	1	MOTOROLA			L
18IC 17	0001-0016.055	IC-CMOS	MC 14029 BCP		DIP 16			MOS	1	MOTOROLA			L
18IC 18	0001-0067.431	IC-CMOS	CD 4047 BE		DIP 14			MOS	1	RCA			L

SERIE C 0863-8400.045 BREITBANDPEGELMESSER AUSF: 863/00.04

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
18IC 19	0001-0015.962	IC-CMOS	MC 14001 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
18IC 20	0000-7545.461	IC-CMOS	DG 201 CJ DIP 16	MOS	1	SILICONIX			L
18IC 21	0000-7545.461	IC-CMOS	DG 201 CJ DIP 16	MOS	1	SILICONIX			L
18IC 22	0000-7550.605	IC-CMOS	MC 14561 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
18IC 23	0000-7550.605	IC-CMOS	MC 14561 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
18IC 24	0000-7545.461	IC-CMOS	DG 201 CJ DIP 16	MOS	1	SILICONIX			L
18IC 25	0001-0015.849	IC-OP.-VERST.	UA 777HC TO 99	MOS	1	FSC			L
18L 1	0001-0042.773	L-FUNKENTSTOER	BR B82114-R-D3	60 1A	1	117/01/01			L
18L 2	0000-7556.120	L-FEST	3U9 10% 1025-34	42 7,9 8D 1R1 230MA	1	117/01/03			A
18P 1	0001-0008.348	R-TRIM CERMET LIEG	100K 20% 0W5 1	TK 150	1	017/02/08			L
18R 1	0001-0006.913	R-KOHLE	1K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 2	0001-0006.913	R-KOHLE	1K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 3	0001-0006.719	R-KOHLE	39R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 4	0001-0007.174	R-KOHLE	150K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 5	0001-0007.336	R-KOHLE	3M3 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 6	0001-0007.200	R-KOHLE	270K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 7	0001-0006.955	R-KOHLE	2K2 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 8	0001-0006.955	R-KOHLE	2K2 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 9	0001-0007.093	R-KOHLE	33K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 10	0001-0007.200	R-KOHLE	270K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 11	0001-0007.268	R-KOHLE	680K 5% 0207	56	1	018/03/01		B-..	C
18R 12	0001-0007.200	R-KOHLE	270K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 13	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 14	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 15	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 16	0001-0007.255	R-KOHLE	560K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 17	0001-0007.116	R-KOHLE	47K 5% 0207	56	1	018/03/01		B-..	C
18R 18	0001-0007.080	R-KOHLE	27K 5% 0207	56	1	018/03/01		B-..	C
18R 19	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01		B-..	C
18R 20	0001-0006.913	R-KOHLE	1K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 21	0001-0007.190	R-KOHLE	220K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 22	0001-0007.187	R-KOHLE	180K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 23	0001-0007.132	R-KOHLE	68K 5% 0207	56	1	018/03/01		B-..	C
18R 24	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01		B-..	C
18R 25	0001-0007.284	R-KOHLE	1M 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 27	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 29	0001-0007.132	R-KOHLE	68K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 30	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 31	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 32	0001-0006.997	R-KOHLE	4K7 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 33	0000-7543.476	R-METALL	12K3 0%5 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
18R 34	0000-7576.223	R-METALL	24K75 0%1 0207	TK 15 56	1	DRALORIC			A
18R 35	0000-7543.476	R-METALL	12K3 0%5 0207	TK 50 56	1	018/04/01			A
18R 36	0000-7576.223	R-METALL	24K75 0%1 0207	TK 15 56	1	DRALORIC			A
18R 40	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 41	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 42	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 43	0000-7576.142	R-METALL	31K 0%1 0207	TK 15 56	1	018/04/01			A

SERIE C 0863-8400.045 BREITBANDPEGELMESSER AUSF: 863/00.04

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1			BEZEICHNUNG 2 MARKING 2		MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
18R 44	0000-7576.155	R-METALL	62K1	0%1	0207	TK 15	56	1	018/04/01			A
18R 45	0000-7576.236	R-METALL	124K3	0%1	0207	TK 15	56	1	BEYSCHLAG			A
18R 46	0001-0303.246	R-METALL	249K	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 47	0000-7527.324	R-METALL	312K	0%5	0207	TK 50	56	1	018/04/01			A
18R 48	0001-0003.411	R-METALL	619K	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 49	0001-0007.297	R-KOHLE	1M2	5%	0207		56	1	018/03/01			C
18R 50	0001-0002.661	R-METALL	40K2	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 51	0001-0007.323	R-KOHLE	2M2	5%	0207		56	1	018/03/01			C
18R 52	0001-0003.262	R-METALL	294K	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 54	0001-0007.284	R-KOHLE	1M	5%	0207		56	1	018/03/01			C
18R 56	0001-0006.793	R-KOHLE	100R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
18R 57	0001-0006.832	R-KOHLE	220R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
18R 58	0001-0002.755	R-METALL	49K9	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 59	0001-0019.340	R-METALL	69K8	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 60	0001-0001.879	R-METALL	5K36	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 61	0001-0001.620	R-METALL	3K01	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 62	0001-0007.132	R-KOHLE	68K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
18R 63	0001-0001.879	R-METALL	5K36	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 64	0001-0001.620	R-METALL	3K01	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 65	0001-0007.132	R-KOHLE	68K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
18R 66	0001-0001.840	R-METALL	4K99	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 67	0001-0001.879	R-METALL	5K36	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 68	0001-0001.620	R-METALL	3K01	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 69	0001-0007.132	R-KOHLE	68K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
18R 70	0001-0065.116	R-METALL	12R4	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 71	0001-0065.116	R-METALL	12R4	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 72	0001-0065.116	R-METALL	12R4	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 73	0001-0006.890	R-KOHLE	680R	5%	0207		56	1	018/03/01			C
18R 74	0001-0002.027	R-METALL	7K68	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01		B-..	L
18R 75	0001-0002.218	R-METALL	12K1	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 76	0001-0001.879	R-METALL	5K36	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 77	0001-0001.620	R-METALL	3K01	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 78	0001-0007.132	R-KOHLE	68K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
18R 79	0001-0007.323	R-KOHLE	2M2	5%	0207		56	1	018/03/01			C
18R 80	0001-0001.879	R-METALL	5K36	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 81	0001-0001.620	R-METALL	3K01	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 82	0001-0007.132	R-KOHLE	68K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
18R 83	0001-0001.879	R-METALL	5K36	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 84	0001-0001.620	R-METALL	3K01	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 85	0001-0007.132	R-KOHLE	68K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
18R 86	0001-0001.879	R-METALL	5K36	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 87	0001-0001.620	R-METALL	3K01	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 88	0001-0007.132	R-KOHLE	68K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
18R 89	0001-0001.879	R-METALL	5K36	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 90	0001-0001.620	R-METALL	3K01	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 91	0001-0007.132	R-KOHLE	68K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
18R 92	0001-0001.879	R-METALL	5K36	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 93	0001-0001.620	R-METALL	3K01	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 94	0001-0007.132	R-KOHLE	68K	5%	0207		56	1	018/03/01			C
18R 95	0001-0001.879	R-METALL	5K36	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L
18R 96	0001-0001.620	R-METALL	3K01	1%	0207	TK 50	56	1	018/04/01			L

SERIE C 0863-8400.045 BREITBANDPEGELMESSER AUSF: 863/00.04

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
18R 97	0001-0007.132	R-KOHLE	68K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 98	0001-0001.879	R-METALL	5K36 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
18R 99	0001-0001.620	R-METALL	3K01 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
18R 100	0001-0007.132	R-KOHLE	68K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 101	0001-0001.879	R-METALL	5K36 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
18R 102	0001-0001.620	R-METALL	3K01 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
18R 103	0001-0007.132	R-KOHLE	68K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 104	0001-0001.879	R-METALL	5K36 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
18R 105	0001-0001.620	R-METALL	3K01 1% 0207	TK 50 56	1	018/04/01			L
18R 106	0001-0007.132	R-KOHLE	68K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 107	0001-0007.132	R-KOHLE	68K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 108	0001-0007.132	R-KOHLE	68K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 109	0001-0007.132	R-KOHLE	68K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18R 110	0001-0007.132	R-KOHLE	68K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
18ST 1	0000-2682.002	HF-STECKER	SUBMINAX 75A 75 V A	LT LP 11,0	1	119/08/03			L
18T 1	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
18T 2	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
18T 3	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
18T 4	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
18T 5	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
18T 6	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
18T 7	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
18T 8	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
18T 9	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
18T 10	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
18T 11	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
18T 12	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
18T 13	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
18T 14	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
18T 15	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
18T 16	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
18T 17	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
18T 18	0001-0369.471	TRANS SI PNP	2 N 3964 TO 18		1	FSC			L
18T 19	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
18T 20	0001-0017.287	TRANS SI PNP	2 N 2905 TO 39		1	MOTOROLA			L
18T 21	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
18T 22	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
18T 23	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
18T 24	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
18T 25	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
18T 26	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
18T 27	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
18T 28	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
18T 29	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
18T 30	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
18T 31	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
18T 32	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
18T 33	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
18T 34	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L

SCHALTTEILLISTE / PART-LIST

SERIE C 0863-8400.045 BREITBANDPEGELMESSER AUSF: 863/00.04

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
18T 35	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
19IC 1	0000-7537.534	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 3630AF DIP 14		1	114/03/01			L
19IC 2	0000-7536.988	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 3620AF DIP 14		1	114/03/01			L
19IC 3	0000-7549.946	IC-TTL	9374 PC DIP 14		1	FSC			L
19IC 4	0000-7536.988	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 3620AF DIP 14		1	114/03/01			L
19IC 5	0000-7549.946	IC-TTL	9374 PC DIP 14		1	FSC			L
19IC 6	0000-7536.988	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 3620AF DIP 14		1	114/03/01			L
19IC 7	0000-7549.946	IC-TTL	9374 PC DIP 14		1	FSC			L

BN 863/00.06

SERIE A 0863-8400.061 OPTION 863/00.06 AUSF:

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
22GL 1	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
22GL 2	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
22IC 1	0001-0071.595	IC-CMOS	MC 14560 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
22IC 2	0001-0070.884	IC-CMOS	MC 14081 BCP DIP 14	MOS	1	MOTOROLA			L
22R 1	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
22R 2	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
22R 3	0001-0007.080	R-KOHLE	27K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
22R 4	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
22T 1	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
23C 1	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1U 20% 35V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
23C 2	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
23C 3	0001-0040.704	ELKO-TA SINT FEST	1U 20% 35V	ETR-1 56	1	110/05/61			L
23C 4	0001-0004.821	C-KERAMIK EDPT	22N 10/100 40V	R10000 2 56	1	110/02/10			L
23C 5	0001-0004.753	C-KERAMIK EDPT	2N7 10% 63V	R 2000 2 56	1	110/02/10			L
23GL 1	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
23GL 2	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
23GL 3	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
23GL 4	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
23GL 5	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
23GL 6	0001-0018.833	DIODE SI Z-	ZPD 5,1 DO 35		1	ITT			L
23IC 1	0001-0070.761	IC-CMOS	MC 14538 BCP DIP 16	NUR MOTOROLA U.SSS MOS	1	MOTOROLA			L
23IC 2	0001-0016.042	IC-CMOS	MC 14027 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
23R 1	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 2	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 3	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 4	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 5	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 6	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 7	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 8	0001-0007.284	R-KOHLE	1M 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 9	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 10	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 11	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 12	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 13	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 14	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 15	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 16	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 17	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 18	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 19	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 20	0001-0006.926	R-KOHLE	1K2 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 21	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C

SCHALTTEILLISTE / PART-LIST

SERIE A 0863-8400.061 OPTION 863/00.06 AUSF:

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
23R 22	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 23	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23R 24	0001-0007.116	R-KOHLE	47K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
23T 1	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
23T 2	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
23T 3	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
23T 4	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
23T 5	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
23T 6	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
23T 7	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
23T 8	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
23T 9	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
23T 10	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
23T 11	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
23T 12	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L

BN 863/00.07

SCHALTTEILLISTE / PART-LIST

SERIE B 0863-8400.074 OPTION 863/00.07 AUSF:

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
21 C 1	0001-0041.059	ELKO-TA SINT FEST	47U 20% 6V3	ETR-3 56	1	110/05/61			L
21GL 1	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21GL 2	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21GL 3	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21GL 4	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21GL 5	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21GL 6	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21GL 7	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21GL 8	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21GL 9	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21GL 10	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21GL 11	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21GL 12	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21GL 13	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21GL 14	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21GL 15	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21GL 16	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21GL 17	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21GL 18	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21GL 19	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21GL 20	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21GL 21	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21GL 22	0001-0018.493	DIODE SI	1 N 4448 DO 35		1	ITT			C
21 IC 1	0000-7537.547	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 4610 F DIP 14		1	114/03/01			A
21 IC 2	0000-7537.547	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 4610 F DIP 14		1	114/03/01			A
21 IC 3	0000-7537.547	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 4610 F DIP 14		1	114/03/01			A
21 IC 4	0000-7537.547	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 4610 F DIP 14		1	114/03/01			A
21 IC 5	0000-7537.547	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 4610 F DIP 14		1	114/03/01			A
21 IC 6	0000-7536.988	ANZEIGE 7-SEGM. LED	MAN 3620AF DIP 14		1	114/03/01			A
21 IC 7	0000-7549.946	IC-TTL	9374 PC DIP 14		1	FSC			L
21 IC 8	0000-7549.946	IC-TTL	9374 PC DIP 14		1	FSC			L
21 IC 9	0000-7549.946	IC-TTL	9374 PC DIP 14		1	FSC			L
21 IC 10	0001-0068.074	IC-TTL	SN74LS145N DIP 16		1	TEXAS			L
21 IC 11	0001-0071.595	IC-CMOS	MC 14560 BCP DIP 16	MOS	1	MOTOROLA			L
21 IC 12	0863-9311.007	IC-TTL	SN74S 472N DIP 20	BZCH6. NEU: TBP18S24N	1	TEXAS			A
21L 1	0001-0042.676	L-FUNKENTSTOER	13U 20% B82111-B-C19	170 0R03 3A	1	SIEMENS			L
21R 1	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
21R 2	0001-0007.116	R-KOHLE	47K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
21R 3	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
21R 4	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
21R 5	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
21R 6	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
21R 7	0000-7585.162	R-MODUL	9X220R 10% 0W11	TK300	1	MATSUSHIT			A
21R 8	0001-0007.080	R-KOHLE	27K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
21R 9	0001-0006.832	R-KOHLE	220R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
21R 10	0001-0007.226	R-KOHLE	390K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
21R 11	0001-0007.035	R-KOHLE	10K 5% 0207	56	1	018/03/01			C

SCHALTTEILLISTE / PART-LIST

SERIE B 0863-8400.074 OPTION 863/00.07 AUSF:

TEILE-NR PART NO	SACH-NR ITEM NO	BENENNUNG DESIGNATION	BEZEICHNUNG 1 MARKING 1	BEZEICHNUNG 2 MARKING 2	MG QU	WERKNORM REF.DESIG	BEMERKUNG NOTE	SERIE AF VERSION	C
21R 12	0001-0007.116	R-KOHLE	47K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
21R 18	0001-0006.803	R-KOHLE	120R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
21R 21	0001-0006.803	R-KOHLE	120R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
21R 22	0001-0006.803	R-KOHLE	120R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
21R 23	0001-0006.803	R-KOHLE	120R 5% 0207	56	1	018/03/01			C
21R 24	0001-0006.984	R-KOHLE	3K9 5% 0207	56	1	018/03/01			C
21R 25	0001-0006.599	R-KOHLE	3R3 5% 0207	56	1	018/03/01			C
21R 26	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
21R 27	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
21R 28	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
21R 29	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
21R 30	0001-0007.158	R-KOHLE	100K 5% 0207	56	1	018/03/01			C
21T 1	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L
21T 2	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
21T 3	0001-0016.770	TRANS SI NPN	2 N 2219 (BFX 97) TO 5		1	FSC			L
21T 4	0001-0016.518	TRANS SI NPN	BCY 59 D TO 18		1	ITT			L
21T 5	0001-0016.550	TRANS SI PNP	BCY 78 D TO 18		1	ITT			L

MP MASTER
MA29312

Wandel & Goltermann GmbH & Co
Postfach 45 · 7412 Eningen u.A. · Tel. (07 121) 891-1 · Telex 0 729 833